Výrobca elektroinštalačného materiálu

6_2019

OSPEL S.A.
ul. Główna 128, Wierbka 42-436 Pilica
tel./fax: +48 32 67 37 106-110
ospel@ospel.com.pl

www.ospel.com.pl

SPIS **treści**

Séria **Aria**	4
Séria **Kier**	24
Séria **Karo**	34
Séria **As**	52
Séria **Sonata**	68
Séria **Sonata Stal Inox**	90
Séria **Sonata Nové Striebro**	94
Séria **Impresja**	98
Konektory **Keystone**	116
Séria **Gazela**	120
Séria **Akcent**	132
Séria **Ospel 45**	140
Séria **Madera**	146
Séria **Fala**	152
Séria **Bis**	158
Séria **Delfina**	164

Séria

Aria

Melódia dokonalosti

Séria Aria *spojenie moderného dizajnu a ideálnych proporcií. Vnútorné ozdobné rámiky dodávajú výrobkom originalitu. Vďaka tomu môžete vytvoriť jemné farebné akcenty prispôsobujúc vypínače a zásuvky podľa vlastných preferencií.*

00	27	18	70	33
biela	slonová kosť	slonová kosť	sivý matný	čierna

Vypínače pod omietku

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1U/m/00	2100	Vypínač jednopólový - 1
ŁP-21U/m/00	2104	Vypínač

ŁP-2U/m/00	2101	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
ŁP-9U/m/00	2109	Vypínač schodiskový + jednopólový - 6+1
ŁP-10U/m/00	2110	Vypínač dvojitý schodiskový - 6+6
ŁP-17U/m/00	2111	Ovládač tlačidlový dvojitý

ŁP-3U/m/00	2102	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4U/m/00	2103	Vypínač krížový - 7

ŁP-5U/m/00	2104	Tlačidlo svetlo

ŁP-6U/m/00	2104	Tlačidlo zvonček

ŁP-7U/m/00	2105	Tlačidlo žalúziové
ŁP-7UB/m/00	2106	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

ŁP-11U/m/00	2107	Vypínač dvojpólový

ŁP-13U/m/00	2112	Vypínač trojitý

ŁP-12US/m/00	2108	Ovládač kontrolný

Modul podsvietenia do vypínačov

ZP-1UP	2100	Modul podsvietenia LTS oranžová farba

ZP-1UN	2100	Modul podsvietenia LTS modrá farba

ZP-2UB	2100	Modul podsvietenia LED biela farba

ZP-2UG	2100	Modul podsvietenia LED zlatá farba

ZP-2UZ	2100	Modul podsvietenia LED zelená farba

ZP-2UN	2100	Modul podsvietenia LED modrá farba

ZP-2UC	2100	Modul podsvietenia LED červená farba

Modul podsvietenia do 3x vypínačov

ZP-3UP	2112	Modul podsvietenia LTS oranžová farba

ZP-3UN	2112	Modul podsvietenia LTS modrá farba

ZP-4UB	2112	Modul podsvietenia LED biela farba

ZP-4UG	2112	Modul podsvietenia LED zlatá farba

ZP-4UZ	2112	Modul podsvietenia LED zelená farba

ZP-4UN	2112	Modul podsvietenia LED modrá farba

ZP-4UC	2112	Modul podsvietenia LED červená farba

00	27	18	70	33
biela	slonová kosť	slonová kosť	sivý matný	čierna

Príslušenstvo vypínačov IP-44

ZU-1R	1118	Tesniaca súprava pre vypínače s krytím IP-44

Existuje možnosť montáže vypínačov IP-20 ako vypínačov IP-44, na tento účel je potrebné zaobstarať si vyššie uvedené príslušenstvo.

Vypínač hotelový

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V~ 50Hz,
Stupeň krytia: IP-20, Zaťaženie: 16A, Doba oneskorenia: 3s

ŁP-15US/m/00	2153	Vypínač hotelový

Vypínač akceptuje štandardnú kartu o rozmeroch 86x54x0,8 mm

Stmievače

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V ~50Hz
Stupeň krytia: IP-20

ŁP-8U/m/00	2113	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a halogénové žiarivky, rozsah zaťaženia: 40-400W

ŁP-8UL2/m/00	2114	Stmievač univerzálny Rozsah zaťaženia: GLS 10-250W, CFL 5-75W LED 0-100W, funkcia časového vypínača a „time to bed”

Elektronický snímač pohybu

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové 3200W, - žiarivkové 750W, - indukčné 750W
Stupeň krytia: IP-20, Rozsah nastavenia času zopnutia relé: 3s. – 5min.
Uhol detekčného poľa: 136˚, Dosah detekcie: 7m

ŁP-16U/m/00	2154	Elektronický snímač pohybu

Regulátor teploty

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové 3200W, - indukčné 750W

RTP-1UN/m/00	2155	Priestorový termostat
RTP-1U/m/00*	2180	Regulátor teploty pre podlahové kúrenie

Zásuvka trojnásobná EURO

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 2,5A, Stupeň krytia: IP-20

GP-3U/m/00	2127	Zásuvka trojnásobná EURO

GP-3UP/m/00	2127	Zásuvka trojnásobná EURO s detskou poistkou

Zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou

Svorky bezskrutkové
Menovité napätie:
– vstupné: 230V~50Hz, – výstupné: 5VDC
Menovitý prúd: 2,1A, Stupeň krytia: IP-20

GP-1UZPUSB/m/00	2154	Zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou

*Len na objednávku

00	27	18	70	33
biela	slonová kosť	slonová kosť	sivý matný	čierna

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V,
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-1UZ/m/00	2116	Zásuvka jednoduchá
	GP-1UZP/m/00	2116	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
	GP-1US/m/00	2119	Zásuvka jednoduchá schuko
	GP-1USP/m/00	2119	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou
	GP-1UZD/m/00/22	2117	Zásuvka jednoduchá DATA
	GP-1UZ-DP/m/00/22	2117	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
	GP-1UZK/m/00/22	2118	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44
Zásuvky vodeodolné v bielej farbe a vo farbe slonová kosť sú dostupné aj s viečkami vo farbe zásuvky. V objednávacom kóde prosíme dopísať .../00/w pre bielu farbu alebo .../27/w pre slonovú kosť.

	GPH-1UZ/m/00/d	2120	Zásuvka jednoduchá
	GPH-1UZP/m/00/d	2120	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
	GPH-1US/m/00/d	2121	Zásuvka jednoduchá schuko
	GPH-1USP/m/00/d	2121	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou

Zásuvky pod omietku (Predávané ako komplet s vonkajším rámikom)

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-2US/00	2126	Zásuvka dvojitá s uzemnením schuko
	GP-2USP/00	2126	Zásuvka dvojitá schuko, s detskou poistkou
	GP-2UC/00	2128	Zásuvka dvojitá, s funkciou nezameniteľnosti fáz

00	27	18	70	33
biela	slonová kosť	slonová kosť	sivý matný	čierna

Ekvipotenciálne zásuvky

	GPE-1U/m/00*	2149	Ekvipotenciálna zásuvka jednoduchá
	GPE-2U/m/00*	2150	Ekvipotenciálna zásuvka dvojitá
	WKE*	1571	Svorka pre ekvipotenciálnu zásuvku

Reproduktorové zásuvky

	GG-1U/m/00	2146	Zásuvka reproduktorová, mono pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm^2
	GG-2U/m/00	2147	Zásuvka reproduktorová, stereo pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm^2
	GGN-1U/m/00	2148	Zásuvka reproduktorová, mono pripojiteľnosť vodičov 6 mm^2

Telefónne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPT-1U/m/00	2137	Zásuvka telefónna, jednoduchá samostatná
	GPT-2UN/m/00	2138	Zásuvka telefónna, dvojitá samostatná
	GPT-2UR/m/00	2138	Zásuvka telefónna, stereo paralelná

*Len na objednávku

Televízne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPA-1UF/m/00	2135	Zásuvka 1 x F konektor
	GPA-2UF/m/00	2136	Zásuvka 2 x F konektor
	GPA-10UP/m/00*	2129	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 10 dB
	GPA-14UP/m/00*	2129	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 14 dB
	GPA-16UP/m/00*	2129	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 16 dB
	GPA-10UPZ/m/00*	2129	Zásuvka RTV koncová
	GPA-UK/m/00	2130	Zásuvka RTV koncová útlm: 2,5-3 dB
	GPA-US/m/00	2131	Zásuvka RTV-SAT, koncová, útlm: 1,5-2 dB
	GPA-USP/m/00*	2132	Zásuvka RTV-SAT, priechodzia, útlm: 1,2 dB
	GPA-U2S/m/00	2134	Zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi SAT (televízia N)
	GPA-UD/m/00*	2133	Zásuvka RTV-DATA

00	27	18	70	33
biela	slonová kosť	slonová kosť	sivý matný	čierna

Dátové zásuvky

Konektory IDC

GPK-1U/K/m/00	2139	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, MMC

GPK-2U/K/m/00	2142	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC

Zásuvky pre PC s uhlom

Moduly pasujúce do základní nižšie nájdete na strane 130.

GPK-1U/p/00	2140	Krytka zásuvky pre PC jednoduchá

GPK-2U/p/00	2143	Krytka zásuvky pre PC dvojitá

GPK-1US/p/00	2141	Krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora, jednookienková

GPK-2US/p/00	2144	Krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora, dvojokienková

GPK-1UP/p/00	2178	Krytka zásuvky pre PC jednoduchá, s krytom, rovný

GPK-2UP/p/00	2179	Krytka zásuvky pre PC dvojitá, s krytom, rovný

*Len na objednávku

Krytka

Z-1U/m/00	2152	Krytka

Kabelový vývod

Svorky skrutkové, Stupeň krytia: IP-20, Montáž do steny do krabice Ø60, 5x4 mm^2

GPPK-1U/m/00	2151	Kabelový vývod

Adaptér

Umožňuje v sérii Aria používať zariadenia zo systému Ospel 45

AP45-1U/m/00	2187	Adaptér

Krabice inštalačné

PNP-1U/00	2161	□	Krabica mono
PNP-2U/00	2162	□□	Krabica stereo
PNP-3U/00	2163	□□□	Krabica trojitá
PNP-4U/00	2164	□□□□	Krabica 4-násobná
PNP-5U/00	2165	□□□□□	Krabica 5-násobná

00	27	18	70	33
biela	slonová kosť	slonová kosť	sivý matný	čierna

Rámiky ozdobné

RO-1U/00	2100	Ozdobný rámik do vypínačov

RO-13U/00	2112	Ozdobný rámik do 3x vypínačov

RO-2U/00	2115	Ozdobný rámik do zásuviek: 1x el. zásuvka, teleinformačná a stmievač

RO-3U/00	2122	Ozdobný rámik do 2x zásuviek

RO-4U/00	2124	Ozdobný rámik do 2x zásuviek do rámikov

Do výrobkov zo série Aria sú dostupné ozdobné rámiky v rôznych farbách. Keď chcete objednať rámik vo vybranej farbe na mieste bodiek uveďte číslo požadovanej farby podľa nižšie uvedenej schémy. Predstavené farby sa môžu neznačne odlišovať od originálov.

RO-1U/...
RO-13U/...
RO-2U/...
RO-3U/...
RO-4U/...

- 00 - biela
- 27 - slonová kosť
- 67 - lesklá strieborná
- 68 - lesklá zlatá
- 18 - strieborná
- 70 - sivá matná
- 33 - čierna

Rámiky Štandard

Biela

R-1U/00	2156	Rámik jednoduchý
R-2U/00	2157	Rámik dvojitý
R-3U/00	2158	Rámik trojitý
R-4U/00	2159	Rámik 4-násobný
R-5U/00	2160	Rámik 5-násobný

Slonová kosť

R-1U/27	2156	Rámik jednoduchý
R-2U/27	2157	Rámik dvojitý
R-3U/27	2158	Rámik trojitý
R-4U/27	2159	Rámik 4-násobný
R-5U/27	2160	Rámik 5-násobný

Rámiky Metallic

Strieborná

R-1U/18	2156	Rámik jednoduchý
R-2U/18	2157	Rámik dvojitý
R-3U/18	2158	Rámik trojitý
R-4U/18	2159	Rámik 4-násobný
R-5U/18	2160	Rámik 5-násobný

Sivá matná

R-1U/70	2156	Rámik jednoduchý
R-2U/70	2157	Rámik dvojitý
R-3U/70	2158	Rámik trojitý
R-4U/70	2159	Rámik 4-násobný
R-5U/70	2160	Rámik 5-násobný

Čierna

R-1U/33	2156	Rámik jednoduchý
R-2U/33	2157	Rámik dvojitý
R-3U/33	2158	Rámik trojitý
R-4U/33	2159	Rámik 4-násobný
R-5U/33	2160	Rámik 5-násobný

00	27	18	70	33
biela	slonová kosť	slonová kosť	sivý matný	čierna

Rámiky Štandard pre krytie IP-44

Biela

RH-1U/00	2156	Rámik jednoduchý
RH-2U/00	2157	Rámik dvojitý
RH-3U/00	2158	Rámik trojitý
RH-4U/00	2159	Rámik 4-násobný
RH-5U/00	2160	Rámik 5-násobný

Slonová kosť

RH-1U/27	2156	Rámik jednoduchý
RH-2U/27	2157	Rámik dvojitý
RH-3U/27	2158	Rámik trojitý
RH-4U/27	2159	Rámik 4-násobný
RH-5U/27	2160	Rámik 5-násobný

Rámiky Metallic pre krytie IP-44

Strieborná

RH-1U/18	2156	Rámik jednoduchý
RH-2U/18	2157	Rámik dvojitý
RH-3U/18	2158	Rámik trojitý
RH-4U/18	2159	Rámik 4-násobný
RH-5U/18	2160	Rámik 5-násobný

Sivá matná

RH-1U/70	2156	Rámik jednoduchý
RH-2U/70	2157	Rámik dvojitý
RH-3U/70	2158	Rámik trojitý
RH-4U/70	2159	Rámik 4-násobný
RH-5U/70	2160	Rámik 5-násobný

Čierna

RH-1U/33	2156	Rámik jednoduchý
RH-2U/33	2157	Rámik dvojitý
RH-3U/33	2158	Rámik trojitý
RH-4U/33	2159	Rámik 4-násobný
RH-5U/33	2160	Rámik 5-násobný

Nižšie uvádzame vzorový príklad objednávky

ŁP-1U/m/00 + **R-1U/33** =

Keď chcete jednoobvodový vypínač – 1 biely s čiernym rámikom, musíte objednať:

ŁP-1U/m/00
R-1U/33

GK-2USB/00 + **AP45-1U/m/00** + **R-1U/00** =

Keď chcete bielu USB nabíjaču, musíte objednať:

GK-2USB/00
AP45-1U/m/00
R-1U/00

ŁP-1U/m/70 + **ZP-2UZ** + **R-1U/70** =

Keď chcete jednoobvodový vypínač – 1 sivý matný so zeleným LED podsvietením, musíte objedna:

ŁP-**1U/m/70**
ZP-2UZ
R-1U/70

00	27	18	70	33
biela	slonová kosť	slonová kosť	sivý matný	čierna

Dostupné farby

Biela – č. 00

Slonová kosť – č. 27

Strieborná – č. 18

Sivá matná – č. 70

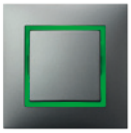
Čierna– č. 33

Dostupné farby podsvietenia

LED zlato

LED červená

LTS oranžový


LED zelený

LED modrý

LTS modrý

LED biela

Príklady farebných prevedení

00	27	18	70	33
biela	slonová kosť	slonová kosť	sivý matný	čierna

Označenie – modulový predaj

Výrobky zo série Aria (*okrem niekoľkých dvojitých zásuviek) sa predávajú ako výrobky bez vonkajšieho rámika. Ďalej uvádzame obchodné označenia jednotlivých výrobkov, ktoré treba používať pri skladaní objednávok. Označenia platia pre výrobky všetkých farieb. Po označení výrobkov vo farbe:

Bielam	– dopíšte číslo 00
Slonová kosť	– dopíšte číslo 27
Striebornám	– dopíšte číslo 18
Sivá matná	– dopíšte číslo 70
Čierna	– dopíšte číslo 33

ŁP-.....U/m	– vypínače - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-8U/m	– stmievač tlačidlovo-otočný
ŁP-8UL2/m	– stmievač univerzálny
ŁP-15US/m	– vypínač hotelový
ŁP-16U/m	– elektronický snímač pohybu
GP-1UZ/m	– zásuvka jednoduchá
GP-1UZP/m	– zásuvka jednoduchá , s detskou poistkou
GP-1US/m	– Zásuvka jednoduchá schuko
GP-1USP/m	– Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou
GP-1UZD/m	– zásuvka DATA
GP-1UZDP/m	– zásuvka DATA, s detskou poistkou
GP-1UZK/m	– zásuvka DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie
GPH-1UZ/m	– zásuvka jednoduchá IP-44
GPH-1UZP/m	– zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou IP-44
GPH-1US/m	– zásuvka jednoduchá schuko, IP-44
GPH-1USP/m	– zásuvka jednoduchá schuko, IP-44, s detskou poistkou
GP-2UC	– zásuvka dvojitá,s funkciou nezameniteľnosti fáz *
GP-2US	– zásuvka dvojitá schuko *
GP-2USP	– zásuvka dvojitá schuko, s detskou poistkou *
GP-3U/m	– zásuvka trojnásobná EURO
GP-3UP/m	– zásuvka trojnásobná EURO s detskou poistkou
GP-1UZPUSB/m	– zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou
GPT-1U/m	– zásuvka telefónna, jednoduchá
GPT-2UN/m	– zásuvka telefónna, dvojitá samostatná
GPT-2UR/m	– zásuvka telefónna, dvojitá paralelná
GPA-1UF/m	– zásuvka 1 x F konektor
GPA-2UF/m	– zásuvka 2 x F konektor
GPA-UK/m	– zásuvka RTV koncová
GPA-10UPZ/m	– zásuvka RTV, koncová (len na objednávku)
GPA-10UP/m	– zásuvka RTV priechodzia ZAP-10 (len na objednávku)
GPA-14UP/m	– zásuvka RTV priechodzia ZAP-14 (len na objednávku)
GPA-16UP/m	– zásuvka RTV priechodzia ZAP-16 (len na objednávku)
GPA-US/m	– zásuvka RTV-SAT, koncová
GPA-USP/m	– zásuvka RTV-SAT priechodzia (len na objednávku)
GPA-U2S/m	– zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi SAT (televízia N)
GPA-UD/m	– zásuvka RTV-DATA (len na objednávku)
GG-1U/m	– zásuvka reproduktorová, jednoduchá
GG-2U/m	– zásuvka reproduktorová, dvojitá
GGN-1U/m	– zásuvka reproduktorová, jednoduchá
GPK-1U/K/m	– zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, MMC
GPK-2U/K/m	– zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC
GPK-1U/p	– krytka PC zásuvky rovná
GPK-2U/p	– krytka dvojitej PC zásuvky rovná
GPK-1UP/p	– Plášť 1x zásuvky, s krytom, rovný
GPK-2UP/p	– Plášť 2x zásuvky, s krytom, rovný
GPK-1US/p	– krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora
GPK-2US/p	– krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora
GPE-1U/m	– ekvipotenciálna zásuvka jednoduchá (len na objednávku)
GPE-2U/m	– ekvipotenciálna zásuvka dvojitá (len na objednávku)
RTP-1U/m	– regulátor teploty pre podlahové kúrenie (len na objednávku)
RTP-1UN/m	– priestorový termostat
Z-1U/m	– krytka
GPPK-1U/m	– kabelový vývod
AP45-1U/m	– adaptér

Séria

Kier

Vyberajte si kvalitu

Séria Kier *moderné kompaktné výrobky. Komponovanie elektroinštalačných riešení je vďaka tomu veľmi jednoduché, a dostupný sortiment umožňuje vytvárať interiéry vybavené všetkým potrebným vybavením.*

00	01	45	52
biela	béžová	atlas svetlý	mosadzná

Vypínače pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

	ŁP-1W/00	1700	Vypínač jednopólový - 1
	ŁP-2W/00	1701	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁP-9W/00	1708	Vypínač schodiskový + jednopólový - 6+1
	ŁP-10W/00	1709	Vypínač dvojitý schodiskový - 6+6
	ŁP-17W/00	1710	Ovládač tlačidlový dvojitý
	ŁP-3W/00	1702	Vypínač schodiskový - 6
	ŁP-4W/00	1703	Vypínač krížový - 7
	ŁP-5W/00	1704	Tlačidlo svetlo
	ŁP-6W/00	1704	Tlačidlo zvonček
	ŁP-7W/00	1705	Tlačidlo žalúziové
	ŁP-7WB/00	1750	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou
	ŁP-11W/00	1706	Vypínač dvojpólový

Vypínače pod omietku podsvietené

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

	ŁP-1WS/00	1700	Vypínač jednopólový - 1
	ŁP-2WS/00	1701	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁP-3WS/00	1702	Vypínač schodiskový - 6
	ŁP-4WS/00	1703	Vypínač krížový - 7
	ŁP-5WS/00	1704	Tlačidlo svetlo
	ŁP-6WS/00	1704	Tlačidlo zvonček
	ŁP-7WS/00	1705	Tlačidlo žalúziové
	ŁP-7WBS/00	1750	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou
	ŁP-11WS/00	1706	Vypínač dvojpólový
	ŁP-12WS/00	1707	Ovládač kontrolný

Príslušenstvo vypínačov s podsvietením na strane 167

00	01	45	52
biela	béžová	atlas svetlý	mosadzná

Príslušenstvo vypínačov IP-44

ZU-1W	1738	Tesniaca súprava pre vypínače s krytím IP-44

Existuje možnosť montáže vypínačov IP-20 ako vypínačov IP-44, na tento účel je potrebné zaobstarať si vyššie uvedené príslušenstvo.

Stmievače

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V ~50Hz
Stupeň krytia: IP-20

ŁP-8W/00	1711	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a halogénové žiarivky, rozsah zaťaženia: 40-400W

ŁP-8WL2/00	1749	Stmievač univerzálny Rozsah zaťaženia: GLS 10-250W, CFL 5-75W LED 0-100W, funkcia časového vypínača a „time to bed”

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

GP-1WZ/00	1713	Zásuvka jednoduchá

GP-1WZP/00	1713	Zásuvka jednoduchá s detskou poistkou

GP-1WS/00	1716	Zásuvka jednoduchá s uzemnením schuko

GP-1WSP/00	1716	Zásuvka jednoduchá s uzemnením schuko, s detskou poistkou

GP-1WZD/22*	1714	Zásuvka jednoduchá DATA

GP-1WZDP/22*	1714	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou

GP-1WZK/22*	1715	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44

Zásuvky vodeodolné v bielej a béžovej farbe sú dostupné aj s viečkami vo farbe zásuvky.
V objednávacom kóde prosíme dopísať .../00/w pre bielu farbu alebo .../01/w pre béžovú farbu.

GPH-1WZ/00/d	1717	Zásuvka jednoduchá

GPH-1WZP/00/d	1717	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou

GPH-1WS/00/d	1718	Zásuvka jednoduchá schuko

GPH-1WSP/00/d	1718	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou

*Len na objednávku

00	01	45	52
biela	béžová	atlas svetlý	mosadzná

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-2WS/00	1721	Zásuvka dvojitá s uzemnením schuko
	GP-2WSP/00	1721	Zásuvka dvojitá s uzemnením schuko, s detskou poistkou
	GP-2WC/00	1722	Zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz

Telefónne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPT-1W/00	1730	Zásuvka telefónna, jednoduchá samostatná
	GPT-2WN/00	1731	Zásuvka telefónna, dvojitá samostatná
	GPT-2WR/00	1731	Zásuvka telefónna, stereo paralelná

Televízne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPA-1WF/00	1728	Zásuvka 1 x F konektor
	GPA-2WF/00	1729	Zásuvka 2 x F konektor
	GPA-10WP/00*	1723	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 10 dB
	GPA-14WP/00*	1723	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 14 dB
	GPA-16WP/00*	1723	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 16 dB
	GPA-10WPZ/00*	1723	Zásuvka RTV koncová
	GPA-WK/00	1724	Zásuvka RTV koncová, útlm: 2,5-3 dB
	GPA-WS/00	1725	Zásuvka RTV-SAT
	GPA-WSP/00*	1726	Zásuvka RTV-SAT priechodzia
	GPA-W2S/00	1727	Zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi SAT (televízia N)

*Len na objednávku

00 biela | 01 béžová | 45 atlas svetlý | 52 mosadzná

Dátové zásuvky

Konektory IDC

	GPK-1W/K/00	1732	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e
	GPK-1W/K6/00	1734	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 6
	GPK-2W/K/00	1733	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e
	GPK-2W/K6/00	1735	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 6
	GPKT-W/K/00	1736	Zásuvka dátovo - telefónna

Inštalačná krabica pre montáž vypínačov a zásuviek

	PNP-W/00	1737	Krabica mono

Dostupné farby

Biela – č. 00

Béžová – č. 01

Atlas svetlý – č. 45

Mosadzná – č. 52

Séria

Karo

Vzbudzuje emócie

***Séria Karo** – výrobky, v ktorých výrazné tvary mechanizmov kontrastujú so subtílnymi líniami rámikov. Je to vyvážený návrh pre tých, ktorí chcú, aby vypínače v ich dome predstavovali diskrétnu ozdobu stien.*

00	40	42	43
biela	hnedá	slonová kosť perlová	strieborná perlová

Vypínače pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1S/m/00	1500	Vypínač jednopólový - 1

ŁP-2S/m/00	1501	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
ŁP-9S/m/00	1508	Vypínač schodiskový + jednopólový - 6+1
ŁP-10S/m/00	1509	Vypínač dvojitý schodiskový - 6+6
ŁP-17S/m/00	1510	Ovládač tlačidlový dvojitý

ŁP-3S/m/00	1502	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4S/m/00	1503	Vypínač krížový - 7

ŁP-5S/m/00	1504	Tlačidlo svetlo

ŁP-6S/m/00	1504	Tlačidlo zvonček

ŁP-7S/m/00	1505	Tlačidlo žalúziové

ŁP-7SB/m/00	1575	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

ŁP-11S/m/00	1506	Vypínač dvojpólový

ŁP-13S/m/00	1511	Vypínač trojitý

Vypínače pod omietku podsvietené

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1SS/m/00	1500	Vypínač jednopólový - 1

ŁP-2SS/m/00	1501	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/

ŁP-3SS/m/00	1502	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4SS/m/00	1503	Vypínač krížový - 7

ŁP-5SS/m/00	1504	Tlačidlo svetlo

ŁP-6SS/m/00	1504	Tlačidlo zvonček

ŁP-7SS/m/00	1505	Tlačidlo žalúziové

ŁP-7SBS/m/00	1575	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

ŁP-11SS/m/00	1506	Vypínač dvojpólový

ŁP-12SS/m/00	1507	Ovládač kontrolný

ŁP-13SS/m/00	1511	Vypínač trojitý

Príslušenstvo vypínačov s podsvietením na strane 167.

00	40	42	43
biela	hnedá	slonová kosť perlová	strieborná perlová

Príslušenstvo vypínačov IP-44

ZU-1R	1118	Tesniaca súprava pre vypínače s krytím IP-44

Existuje možnosť montáže vypínačov IP-20 ako vypínačov IP-44, na tento účel je potrebné zaobstarať si vyššie uvedené príslušenstvo.

Vypínač hotelový

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V~ 50Hz,
Stupeň krytia: IP-20, Zaťaženie: 16A, Doba oneskorenia: 3s

ŁP-15SS/m/00	1546	Vypínač hotelový

Vypínač akceptuje štandardnú kartu o rozmeroch 86x54x0,8 mm

Stmievače

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V ~50Hz
Stupeň krytia: IP-20

ŁP-8S/m/00	1512	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a halogénové žiarivky, rozsah zaťaženia: 40-400W

ŁP-8SL2/m/00	1574	Stmievač univerzálny Rozsah zaťaženia: GLS 10-250W, CFL 5-75W LED 0-100W, funkcia časového vypínača a „time to bed”

Elektronický snímač pohybu

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové 3200W, - žiarivkové 750W, - indukčné 750W
Stupeň krytia: IP-20, Rozsah nastavenia času zopnutia relé: 3s. – 5min.
Uhol detekčného poľa: 136˚, Dosah detekcie: 7m

ŁP-16S/m/00	1547	Elektronický snímač pohybu

Regulátor teploty

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové 3200W, - indukčné 750W

RTP-1SN/m/00	1548	Priestorový termostat
RTP-1S/m/00*	1548	Regulátor teploty pre podlahové kúrenie

Zásuvka trojnásobná EURO

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 2,5A, Stupeň krytia: IP-20

GP-3S/m/00	1526	Zásuvka trojnásobná EURO

Zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou

Svorky bezskrutkové
Menovité napätie:
– vstupné: 230V~50Hz, – výstupné: 5VDC
Menovitý prúd: 2,1A, Stupeň krytia: IP-20

GP-1SZPUSB/m/00	2068	Zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou

*Len na objednávku

00	40	42	43
biela	hnedá	slonová kosť perlová	strieborná perlová

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-1SZ/m/00	1515	Zásuvka jednoduchá
	GP-1SZP/m/00	1515	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
	GP-1SS/m/00	1518	Zásuvka jednoduchá schuko
	GP-1SSP/m/00	1518	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou
	GP-1SZD/m/00	1516	Zásuvka jednoduchá DATA
	GP-1SZDP/m/00	1516	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
	GP-1SZK/m/00	1517	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44

Zásuvky vodeodolné v bielej farbe sú dostupné aj s viečkami vo farbe zásuvky.
V objednávacom kóde prosíme dopísať .../00/w.

	GPH-1SZ/m/00/d	1519	Zásuvka jednoduchá
	GPH-1SZP/m/00/d	1519	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
	GPH-1SS/m/00/d	1520	Zásuvka jednoduchá schuko
	GPH-1SSP/m/00/d	1520	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou

Zásuvky pod omietku (Predávané ako komplet s vonkajším rámikom)

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-2SS/00	1525	Zásuvka dvojitá schuko
	GP-2SSP/00	1525	Zásuvka dvojitá schuko, s detskou poistkou
	GP-2SC/00	1527	Zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz

00	40	42	43
biela	hnedá	slonová kosť perlová	strieborná perlová

Ekvipotenciálne zásuvky

	GPE-1S/m/00*	1567	Ekvipotenciálna zásuvka jednoduchá
	GPE-2S/m/00*	1568	Ekvipotenciálna zásuvka dvojitá
	WKE*	1571	Svorka pre ekvipotenciálnu zásuvku

Reproduktorové zásuvky

	GG-1S/m/00	1544	Zásuvka reproduktorová, mono pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm^2
	GG-2S/m/00	1545	Zásuvka reproduktorová, stereo pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm^2
	GGN-1S/m/00	1573	Zásuvka reproduktorová, mono pripojiteľnosť vodičov 6 mm^2

Telefónne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPT-1S/m/00	1535	Zásuvka telefónna, jednoduchá samostatná
	GPT-2SN/m/00	1536	Zásuvka telefónna, dvojitá samostatná
	GPT-2SR/m/00	1536	Zásuvka telefónna, stereo paralelná

*Len na objednávku

Televízne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPA-1SF/m/00	1533	Zásuvka 1 x F konektor
	GPA-2SF/m/00	1534	Zásuvka 2 x F konektor
	GPA-10SP/m/00*	1528	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 10 dB
	GPA-14SP/m/00*	1528	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 14 dB
	GPA-16SP/m/00*	1528	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 16 dB
	GPA-10SPZ/m/00*	1528	Zásuvka RTV koncová
	GPA-SK/m/00	1529	Zásuvka RTV koncová útlm: 2,5-3 dB
	GPA-SS/m/00	1530	Zásuvka RTV-SAT koncová, útlm: 1,5-2 dB
	GPA-SSP/m/00*	1531	Zásuvka RTV-SAT priechodzia, útlm: 1,2 dB
	GPA-S2S/m/00	1532	Zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi SAT (televízia N)
	GPA-SD/m/00*	1569	Zásuvka RTV-DATA

*Len na objednávku

00	40	42	43
biela	hnedá	slonová kosť perlová	strieborná perlová

Dátové zásuvky

Konektory IDC

GPK-1S/K/m/00	1537	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, MMC

GPK-2S/K/m/00	1538	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC

GPKA-S/K/m/00	1570	Zásuvka pre PC s 1 x F kat. 5e, MMC

Zásuvky pre PC s uhlom

Moduly pasujúce do základní nižšie nájdete na strane 116

GPK-1S/p/00	1537	Krytka zásuvky pre PC jednoduchá

GPK-2S/p/00	1538	Krytka zásuvky pre PC dvojitá

Krytka

Z-1S/m/00	1565	Krytka

Kabelový vývod

Svorky skrutkově, Stupeň krytia: IP-20, Montáž do steny do krabice Ø60

GPPK-1S/m/00	1572	Kabelový vývod

Adaptér

Umožňuje v sérii Karo používať zariadenia zo systému Ospel 45

AP45-1S/m/00	1577	Adaptér

00	40	42	43
biela	hnedá	slonová kosť perlová	strieborná perlová

Rámiky Štandard

Biela

R-1S/00	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/00	1550	Rámik dvojitý
R-3S/00	1551	Rámik trojitý
R-4S/00	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/00	1553	Rámik 5-násobný

Rámiky Metallic

Hnedá

R-1S/40	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/40	1550	Rámik dvojitý
R-3S/40	1551	Rámik trojitý
R-4S/40	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/40	1553	Rámik 5-násobný

Slonová kosť perlová

R-1S/42	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/42	1550	Rámik dvojitý
R-3S/42	1551	Rámik trojitý
R-4S/42	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/42	1553	Rámik 5-násobný

Strieborná perlová

R-1S/43	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/43	1550	Rámik dvojitý
R-3S/43	1551	Rámik trojitý
R-4S/43	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/43	1553	Rámik 5-násobný

Rámiky Štandard pre krytie IP-44

Biela

RH-1S/00	1549	Rámik jednoduchý
RH-2S/00	1550	Rámik dvojitý
RH-3S/00	1551	Rámik trojitý
RH-4S/00	1552	Rámik 4-násobný
RH-5S/00	1553	Rámik 5-násobný

Rámiky Metallic pre krytie IP-44

Hnedá

RH-1S/40	1549	Rámik jednoduchý
RH-2S/40	1550	Rámik dvojitý
RH-3S/40	1551	Rámik trojitý
RH-4S/40	1552	Rámik 4-násobný
RH-5S/40	1553	Rámik 5-násobný

Slonová kosť perlová

RH-1S/42	1549	Rámik jednoduchý
RH-2S/42	1550	Rámik dvojitý
RH-3S/42	1551	Rámik trojitý
RH-4S/42	1552	Rámik 4-násobný
RH-5S/42	1553	Rámik 5-násobný

Strieborná perlová

RH-1S/43	1549	Rámik jednoduchý
RH-2S/43	1550	Rámik dvojitý
RH-3S/43	1551	Rámik trojitý
RH-4S/43	1552	Rámik 4-násobný
RH-5S/43	1553	Rámik 5-násobný

Color system

Limetka

R-1S/53	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/53	1550	Rámik dvojitý
R-3S/53	1551	Rámik trojitý
R-4S/53	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/53	1553	Rámik 5-násobný

Levanduľa

R-1S/54	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/54	1550	Rámik dvojitý
R-3S/54	1551	Rámik trojitý
R-4S/54	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/54	1553	Rámik 5-násobný

Perleťová červeň

R-1S/55	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/55	1550	Rámik dvojitý
R-3S/55	1551	Rámik trojitý
R-4S/55	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/55	1553	Rámik 5-násobný

Titán

R-1S/56	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/56	1550	Rámik dvojitý
R-3S/56	1551	Rámik trojitý
R-4S/56	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/56	1553	Rámik 5-násobný

Wenge (drevo)

R-1S/57	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/57	1550	Rámik dvojitý
R-3S/57	1551	Rámik trojitý
R-4S/57	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/57	1553	Rámik 5-násobný

Burgund

R-1S/58	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/58	1550	Rámik dvojitý
R-3S/58	1551	Rámik trojitý
R-4S/58	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/58	1553	Rámik 5-násobný

Saténový tyrkys

R-1S/59	1549	Rámik jednoduchý
R-2S/59	1550	Rámik dvojitý
R-3S/59	1551	Rámik trojitý
R-4S/59	1552	Rámik 4-násobný
R-5S/59	1553	Rámik 5-násobný

Dostupné farby

Biela – č. 00

Hnedá – č. 40

Slonová kosť perlová – č. 42

Strieborná perlová – č. 43

Limetka - č. 53

Levanduľa – č. 54

Perleťová červeň – č. 55

Titán – č. 56

Wenge (drevo) – č. 57

Burgund – č. 58

Saténový tyrkys – č. 59

Nižšie uvádzame vzorový príklad objednávky:

ŁP-1S/m/00

+

R-1S/00

=

Keď chcete jednoobvodový vypínač – 1 biely s čiernym rámikom, musíte objednať:

ŁP-1S/m/00
R-1S/00

Pre objednanie vypínača - 1 s podsvietením v hnedej farbe je treba objednať:

ŁP-1SS/m/40
R-1S/40

Pre objednanie zásuvky jednoduchej vo farbe slonová kosť je treba objednať:

GP-1SZ/m/42
R-1S/42

Pre objednanie dvojitej zásuvky vo farbe striebornej perlovej je treba objednať:

GP-2S/43

Označenie

Výrobky zo série KARO (* s výnimkou niekoľkých dvojitých zásuviek) sú predávané bez vonkajšieho rámika. Nižšie sú uvedené obchodné označenia výrobkov. Označenie je platné pre farby: biela, hnedá, slonová kosť, strieborno perlová, s tým, že pre farby:
biela – dopíšte číslo 00,
hnedá – dopíšte číslo 40,
slonová kosť perlová – dopíšte číslo 42,
strieborno perlová – dopíšte číslo 43.

ŁP-...S/m	– ł vypínače - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-...SS/m	– vypínače podsvietené - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-8S/m	– stmievač tlačidlovo-otočný
ŁP-8SL2/m	– stmievač univerzálny
ŁP-15SS/m	– vypínač hotelový
ŁP-16S/m	– elektronický snímač pohybu
GP-1SZ/m	– zásuvka jednoduchá
GP-1SZP/m	– zásuvka jednoduchá s detskou poistkou
GP-1SS/m	– zásuvka jednoduchá schuko
GP-1SSP/m	– zásuvka jednoduchá schuko s detskou poistkou
GP-1SZD/m	– zásuvka jednoduchá DATA
GP-1SZDP/m	– zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
GP-1SZK/m	– zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie
GPH-1SZ/m	– zásuvka jednoduchá, IP-44
GPH-1SZP/m	– zásuvka jednoduchá s detskou poistkou, IP-44
GPH-1SS/m	– zásuvka jednoduchá schuko, IP-44
GPH-1SSP/m	– zásuvka jednoduchá schuko, IP-44, s detskou poistkou
GP-1SZPUSB/m	– zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou
GP-2SS	– zásuvka dvojitá schuko*
GP-2SSP	– zásuvka dvojitá schuko s detskou poistkou*
GP-2SC	– zásuvka dvojitá s uzemnením , s funkciou nezameniteľnosti fáz*
GP-3S/m	– zásuvka trojnásobná EURO
GPA-1SF/m	– zásuvka 1 x F konektor
GPA-2SF/m	– zásuvka 2 x F konektor
GPA-10SP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 10 dB (len na objednávku)
GPA-14SP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 14 dB (len na objednávku)
GPA-16SP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 16 dB (len na objednávku)
GPA-10SPZ/m	– zásuvka RTV, koncová (len na objednávku)
GPA-SK/m	– zásuvka RTV, koncová
GPA-SS/m	– zásuvka RTV-SAT, koncová
GPA-SSP/m	– zásuvka RTV-SAT, priechodzia (len na objednávku)
GPA-S2S/m	– zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi SAT (televízia N)
GPA-SD/m	– zásuvka RTV-DATA (len na objednávku)
GG-1S/m	– zásuvka reproduktorová, jednoduchá
GG-2S/m	– zásuvka reproduktorová,,dvojitá
GGN-1S/m	– zásuvka reproduktorová, jednoduchá
GPT-1S/m	– zásuvka telefónna, jednoduchá
GPT-2SR/m	– zásuvka telefónna, dvojitá, równoległe
GPT-2SN/m	– zásuvka telefónna, dvojitá, samostatná
GPK-1S/K/m	– zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, KRONE
GPK-2S/K/m	– zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, tienená, KRONE
GPKA-S/K/m	– zásuvka pre PC s 1 x F kat. 5e, MMC
GPK-1S/p	– krytka zásuvky pre PC jednoduchá
GPK-2S/p	– krytka zásuvky pre PC dvojitá
GPE-1S/m	– ekvipotenciálna zásuvka jednoduchá (len na objednávku)
GPE-2S/m	– ekvipotenciálna zásuvka dvojitá (len na objednávku)
RTP-1S/m	– regulátor teploty pre podlahové kúrenie (len na objednávku)
RTP-1SN/m	– priestorový termostat
Z-1S/m	– krytka
GPPK-1S/m	– kabelový vývod
AP45-1S/m	– adaptér

Séria

As

Vládne interiéru

***Séria As** – geometrická forma prelomená jemnými krivkami rámikov. Spája dynamický dizajn a neutrálnu farebnosť, ktoré budú pekne vyzerať v každom interiéri.*

00	27	18	45
biela	slonová kosť	strieborná	atlas svetlý

Vypínače pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1G/m/00	1300	Vypínač jednopólový - 1

ŁP-2G/m/00	1301	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
ŁP-9G/m/00	1308	Vypínač schodiskový + jednopólový - 6+1
ŁP-10G/m/00	1309	Vypínač dvojitý schodiskový - 6+6
ŁP-17G/m/00	1363	Ovládač tlačidlový dvojitý

ŁP-3G/m/00	1302	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4G/m/00	1303	Vypínač krížový - 7

ŁP-5G/m/00	1304	Tlačidlo svetlo

ŁP-6G/m/00	1304	Tlačidlo zvonček

ŁP-7G/m/00	1305	Tlačidlo žalúziové

ŁP-7GB/m/00	2010	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

ŁP-11G/m/00	1306	Vypínač dvojpólový

ŁP-13G/m/00	1310	Vypínač trojitý

Vypínače pod omietku podsvietené

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1GS/m/00	1300	Vypínač jednopólový - 1

ŁP-2GS/m/00	1301	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/

ŁP-3GS/m/00	1302	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4GS/m/00	1303	Vypínač krížový - 7

ŁP-5GS/m/00	1304	Tlačidlo svetlo

ŁP-6GS/m/00	1304	Tlačidlo zvonček

ŁP-7GS/m/00	1305	Tlačidlo žalúziové

ŁP-7GBS/m/00	2010	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

ŁP-11GS/m/00	1306	Vypínač dvojpólový

ŁP-12GS/m/00	1307	Ovládač kontrolný

ŁP-13GS/m/00	1310	Vypínač trojitý

Príslušenstvo vypínačov s podsvietením na strane 167.

00 biela | 27 slonová kosť | 18 strieborná | 45 atlas svetlý

Príslušenstvo vypínačov IP-44

ZU-1G 1352 Tesniaca súprava pre vypínače s krytím IP-44

Existuje možnosť montáže vypínačov IP-20 ako vypínačov IP-44, na tento účel je potrebné zaobstarať si vyššie uvedené príslušenstvo.

Vypínač hotelový

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V~ 50Hz,
Stupeň krytia: IP-20, Zaťaženie: 16A, Doba oneskorenia: 3s

ŁP-15GS/m/00 1342 Vypínač hotelový

Vypínač akceptuje štandardnú kartu o rozmeroch 86x54x0,8 mm

Stmievače

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V ~50Hz
Stupeň krytia: IP-20

ŁP-8G/m/00 1311 Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a halogénové žiarivky, rozsah zaťaženia: 40-400W

ŁP-8GL2/m/00 2007 Stmievač univerzálny Rozsah zaťaženia: GLS 10-250W, CFL 5-75W LED 0-100W, funkcia časového vypínača a „time to bed"

Elektronický snímač pohybu

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové 3200W, - žiarivkové 750W, - indukčné 750W
Stupeň krytia: IP-20, Rozsah nastavenia času zopnutia relé:: 3s. – 5min.
Uhol detekčného poľa: 136˚, Dosah detekcie: 7m

ŁP-16G/m/00 1343 Elektronický snímač pohybu

Regulátor teploty

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové 3200W, - indukčné 750W

RTP-1GN/m/00 1388 Priestorový termostat

RTP-1G/m/00* 1344 Regulátor teploty pre podlahové kúrenie

Zásuvka trojnásobná EURO

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 2,5A, Stupeň krytia: IP-20

GP-3G/m/00 1325 Zásuvka trojnásobná EURO

Zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou

Svorky bezskrutkové

Menovité napätie:
– vstupné: 230V~50Hz, – výstupné: 5VDC
Menovitý prúd: 2,1A, Stupeň krytia: IP-20

GP-1GZPUSB/m/00 2067 Zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou

*Len na objednávku

00	27	18	45
biela	slonová kosť	strieborná	atlas svetlý

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-1GZ/m/00	1314	Zásuvka jednoduchá
	GP-1GZP/m/00	1314	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
	GP-1GS/m/00	1317	Zásuvka jednoduchá schuko
	GP-1GSP/m/00	1317	Zásuvka jednoduchá schuko s detskou poistkou
	GP-1GZD/m/00	1315	Zásuvka jednoduchá DATA
	GP-1GZDP/m/00	1315	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
	GP-1GZK/m/00	1316	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie
	GP-1GZD/m/12	1315	Zásuvka jednoduchá DATA
	GP-1GZDP/m/12	1315	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
	GP-1GZK/m/12	1316	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44

Zásuvky vodeodolné v bielej farbe a vo farbe slonová kosť sú dostupné aj s viečkami vo farbe zásuvky. V objednávacom kóde prosíme dopísať .../00/w pre bielu farbu alebo .../27/w pre slonovú kosť.

	GPH-1GZ/m/00/d	1318	Zásuvka odolná proti striekajúcej vode IP-44
	GPH-1GZP/m/00/d	1318	Zásuvka odolná proti striekajúcej vode IP-44, a detskými clonkami
	GPH-1GS/m/00/d	1319	Zásuvka odolná proti striekajúcej vode IP-44 schuko
	GPH-1GSP/m/00/d	1319	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou

Zásuvky pod omietku (Predávané ako komplet s vonkajším rámikom)

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-2GS/00	1324	Zásuvka dvojitá schuko
	GP-2GSP/00	1324	Zásuvka dvojitá schuko, s detskou poistkou
	GP-2GC/00	1326	Zásuvka dvojitá, s funkciou nezameniteľnosti fáz

00 biela | 27 slonová kosť | 18 strieborná | 45 atlas svetlý

Ekvipotenciálne zásuvky

	GPE-1G/m/00*	1382	Ekvipotenciálna zásuvka jednoduchá
	GPE-2G/m/00*	1383	Ekvipotenciálna zásuvka dvojitá
	WKE*	1571	Svorka pre ekvipotenciálnu zásuvku

Reproduktorové zásuvky

	GG-1G/m/00	1340	Zásuvka reproduktorová, mono pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm^2
	GG-2G/m/00	1341	Zásuvka reproduktorová, stereo pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm^2
	GGN-1G/m/00	1387	Zásuvka reproduktorová, mono pripojiteľnosť vodičov 6 mm^2

Telefónne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPT-1G/m/00	1333	Zásuvka telefónna, jednoduchá samostatná
	GPT-2GN/m/00	1334	Zásuvka telefónna, dvojitá samostatná
	GPT-2GR/m/00	1334	Zásuvka telefónna, stereo paralelná

Televízne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPA-1GF/m/00	1332	Zásuvka 1 x F konektor
	GPA-2GF/m/00	1375	Zásuvka 2 x F konektor
	GPA-10GP/m/00*	1327	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 10 dB
	GPA-14GP/m/00*	1327	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 14 dB
	GPA-16GP/m/00*	1327	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 16 dB
	GPA-10GPZ/m/00*	1327	Zásuvka RTV, koncová útlm: 10 dB
	GPA-GK/m/00	1328	Zásuvka RTV, koncová, útlm: 2,5-3 dB
	GPA-GS/m/00	1329	Zásuvka RTV-SAT koncová, útlm: 1,5-2 dB
	GPA-GSP/m/00*	1330	Zásuvka RTV-SAT priechodzia, útlm: 1,2 dB
	GPA-G2S/m/00	1331	Zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi SAT (televízia N)
	GPA-GD/m/00*	1384	Zásuvka RTV-DATA

Dátové zásuvky

Konektory IDC

	GPK-1G/K/m/00	1335	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, MMC
	GPK-2G/K/m/00	1336	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC

*Len na objednávku

00	27	18	45
biela	slonová kosť	strieborná	atlas svetlý

Zásuvky pre PC s uhlom

Moduly pasujúce do základní nižšie nájdete na strane 116

GPK-1GS/p/00	1366	Krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora, jednookienková

GPK-2GS/p/00	1367	Krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora, dvojokienková

GPK-1G/p/00	1394	Krytka PC zásuvky rovná

GPK-2G/p/00	1395	Krytka dvojitej PC zásuvky rovná

Krytka

Z-1G/m/00	1362	Krytka

Kabelový vývod

Svorky skrutkové, Stupeň krytia: IP-20, Montáž do steny do krabice Ø60, 5x4 mm²

GPPK-1G/m/00	1140	Kabelový vývod

Adaptér

Umožňuje v sérii As používať zariadenia zo systému Ospel 45

AP45-1G/m/00	2058	Adaptér

*Len na objednávku

Rámiky Štandard

Biela

R-1G/00	1347	Rámik jednoduchý
R-2G/00	1348	Rámik dvojitý
R-3G/00	1349	Rámik trojitý
R-4G/00	1350	Rámik 4-násobný
R-5G/00	1351	Rámik 5-násobný

Slonová kosť

R-1G/27	1347	Rámik jednoduchý
R-2G/27	1348	Rámik dvojitý
R-3G/27	1349	Rámik trojitý
R-4G/27	1350	Rámik 4-násobný
R-5G/27	1351	Rámik 5-násobný

Rámiky Štandard pre krytie IP-44

Biela

RH-1G/00	1347	Rámik jednoduchý
RH-2G/00	1348	Rámik dvojitý
RH-3G/00	1349	Rámik trojitý
RH-4G/00	1350	Rámik 4-násobný
RH-5G/00	1351	Rámik 5-násobný

Slonová kosť

RH-1G/27	1347	Rámik jednoduchý
RH-2G/27	1348	Rámik dvojitý
RH-3G/27	1349	Rámik trojitý
RH-4G/27	1350	Rámik 4-násobný
RH-5G/27	1351	Rámik 5-násobný

00 biela | 27 slonová kosť | 18 strieborná | 45 atlas svetlý

Rámiky Metallic

Strieborná

R-1G/18	1347	Rámik jednoduchý
R-2G/18	1348	Rámik dvojitý
R-3G/18	1349	Rámik trojitý
R-4G/18	1350	Rámik 4-násobný
R-5G/18	1351	Rámik 5-násobný

Atlas svetlý

R-1G/45	1347	Rámik jednoduchý
R-2G/45	1348	Rámik dvojitý
R-3G/45	1349	Rámik trojitý
R-4G/45	1350	Rámik 4-násobný
R-5G/45	1351	Rámik 5-násobný

Rámiky Metallic pre krytie IP-44

Strieborná

RH-1G/18	1347	Rámik jednoduchý
RH-2G/18	1348	Rámik dvojitý
RH-3G/18	1349	Rámik trojitý
RH-4G/18	1350	Rámik 4-násobný
RH-5G/18	1351	Rámik 5-násobný

Atlas svetlý

RH-1G/45	1347	Rámik jednoduchý
RH-2G/45	1348	Rámik dvojitý
RH-3G/45	1349	Rámik trojitý
RH-4G/45	1350	Rámik 4-násobný
RH-5G/45	1351	Rámik 5-násobný

Krabice inštalačné

PNP-1G/00	1051	Krabica mono
PNP-2G/00	1052	Krabica stereo
PNP-3G/00	1053	Krabica trojitá
PNP-4G/00	1054	Krabica 4-násobná
PNP-5G/00	1055	Krabica 5-násobná

Dostupné farby

Biela – č. 00

Slonová kosť – č. 27

Strieborná – č. 18

Atlas svetlý – č. 45

00	27	18	45
biela	slonová kosť	strieborná	atlas svetlý

Nižšie uvádzame vzorový príklad objednávky:

ŁP-1G/m/00

+

R-1G/00

=

Pre objednanie vypínača - 1 v bielej farbe je treba objednať:

ŁP-1G/m/00
R-1G/00

Pre objednanie vypínača - 1 s podsvietením vo farbe slonovej kosti je treba objednať:

ŁP-1GS/m/27
R-1G/27

Pre objednanie zásuvky v striebornej farbe treba objednať:

GP-1GZ/m/18
R-1G/18

Pre objednanie dvojitej zásuvky vo farbe atlas treba objednať:

GP-2GZ/45

Označenie

Výrobky zo série AS (* s výnimkou niekoľkých dvojitých zásuviek) sú predávané bez vonkajšieho rámika. Nižšie sú uvedené obchodné označenia výrobkov. Označenie je platné pre farby:
biela - treba doplniť č. 00,
slonová kosť- treba doplniť č. 27,
strieborná - treba doplniť č. 18,
atlas svetlý - treba doplniť č. 45

ŁP-...G/m	– vypínače - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-...GS/m	– vypínače podsvietené - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-8G/m	– stmievač tlačidlovo-otočný
ŁP-8GL2/m	– stmievač univerzálny
ŁP-15GS/m	– vypínač hotelový
ŁP-16G/m	– elektronický snímač pohybu
GP-1GZ/m	– zásuvka jednoduchá
GP-1GZP/m	– zásuvka jednoduchá s detskou poistkou
GP-1GS/m	– zásuvka jednoduchá schuko
GP-1GSP/m	– zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou
GP-1GZD/m	– zásuvka jednoduchá DATA
GP-1GZDP/m	– zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
GP-1GZK/m	– zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie
GPH-1GZ/m	– Zásuvka odolná proti striekajúcej vode IP-44
GPH-1GZP/m	– Zásuvka odolná proti striekajúcej vode IP-44, s detskou poistkou
GPH-1GS/m	– zásuvka odolná proti striekajúcej vode IP-44 schuko
GPH-1GSP/m	– zásuvka odolná proti striekajúcej vode IP-44 schuko, s detskou poistkou
GP-1GZPUSB/m	– zásuvka wtyczkowe s uzemnením s USB nabíjačkou
GP-2GS	– zásuvka dvojitá s uzemnením schuko*
GP-2GSP	– zásuvka dvojitá s uzemnením schuko, s detskou poistkou*
GP-2GC	– zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz*
GP-3G/m	– zásuvka trojnásobná EURO
GPA-1GF/m	– zásuvka 1 x F konektor
GPA-2GF/m	– zásuvka 2 x F konektor
GPA-10GP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 10 dB (len na objednávku)
GPA-14GP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 14 dB (len na objednávku)
GPA-16GP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 16 dB (len na objednávku)
GPA-10GPZ/m	– zásuvka RTV, koncová 10 dB (len na objednávku)
GPA-GK/m	– zásuvka RTV, koncová
GPA-GS/m	– zásuvka RTV-SAT, koncová
GPA-GSP/m	– zásuvka RTV-SAT, priechodzia (len na objednávku)
GPA-G2S/m	– zásuvka RTV-SAT s dvomivýstupmi SAT (televízia N)
GPA-GD/m	– zásuvka RTV-DATA (len na objednávku)
GG-1G/m	– zásuvka reproduktorová, jednoduchá
GG-2G/m	– zásuvka reproduktorová, dvojitá
GGN-1G/m	– zásuvka reproduktorová, jednoduchá
GPT-1G/m	– zásuvka telefónna, jednoduchá
GPT-2GN/m	– zásuvka telefónna, dvojitá, samostatná
GPT-2GR/m	– zásuvka telefónna, stereo paralelná
GPK-1G/K/m	– zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, MMC
GPK-2G/K/m	– zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC
GPK-1G/p	– krytka PC zásuvky rovná
GPK-2G/p	– krytka dvojitej PC zásuvky rovná
GPK-1GS/p	– krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora, jednookienková
GPK-2GS/p	– krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora, dvojokienková
GPE-1G/m	– ekvipotenciálna zásuvka jednoduchá (len na objednávku)
GPE-2G/m	– ekvipotenciálna zásuvka dvojitá (len na objednávku)
RTP-1G/m	– regulátor teploty pre podlahové kúrenie (len na objednávku)
RTP-1GN/m	– priestorový termostat
Z-1G/m	– krytka
GPPK-1G/m	– kabelový vývod
AP45-1G/m	– adaptér

Séria

Sonata

Jednoduchá elegancia

***Séria Sonata** splní očakávania tých, ktorí sledujú najnovšie trendy, očarí svojím tvarom a vkusom. Vďaka svojmu dizajnu sa ideálne hodí do moderne zariadených interiérov.*

00	27	40	33	38	39
biela	slonová kosť	hnedá	čierna	strieborná	vínovo zlatá

Vypínače pod omietku

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1R/m/00	1068	Vypínač jednopólový - 1

ŁP-2R/m/00	1069	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
ŁP-9R/m/00	1075	Vypínač schodiskový - 6 + jednopólový 6+1
ŁP-10R/m/00	1076	Vypínač dvojitý schodiskový - 6+6

ŁP-3R/m/00	1070	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4R/m/00	1071	Vypínač krížový - 7

ŁP-11R/m/00	1074	Vypínač dvojpólový

Menovitý prúd 10 AX

ŁP-5R/m/00	1072	Tlačidlo svetlo

ŁP-6R/m/00	1072	Tlačidlo zvonček

ŁP-7R/m/00	1073	Tlačidlo žalúziové

ŁP-7RB/m/00	2009	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

ŁP-17R/m/00	1132	Ovládač tlačidlový dvojitý

ŁP-13R/m/00	1117	Vypínač trojitý

Vypínače pod omietku podsvietené

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1RS/m/00	1068	Vypínač jednopólový - 1

ŁP-2RS/m/00	1069	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/

ŁP-3RS/m/00	1070	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4RS/m/00	1071	Vypínač krížový - 7

ŁP-11RS/m/00	1074	Vypínač dvojpólový

ŁP-12RS/m/00	1131	Ovládač kontrolný

Menovitý prúd 10 AX

ŁP-5RS/m/00	1072	Tlačidlo svetlo

ŁP-6RS/m/00	1072	Tlačidlo zvonček

ŁP-7RS/m/00	1073	Tlačidlo žalúziové

ŁP-7RBS/m/00	2009	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

ŁP-13RS/m/00	1117	Vypínač trojitý

Príslušenstvo vypínačov s podsvietením na strane 167.

00	27	40	33	38	39
biela	slonová kosť	hnedá	čierna	strieborná	vínovo zlatá

Príslušenstvo vypínačov IP-44

ZU-1R	1118	Tesniaca súprava pre vypínače s krytím IP-44

Existuje možnosť montáže vypínačov IP-20 ako vypínačov IP-44, na tento účel je potrebné zaobstarať si vyššie uvedené príslušenstvo.

Vypínač hotelový

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V~ 50Hz,
Stupeň krytia: IP-20, Zaťaženie: 16A, Doba oneskorenia: 3s

ŁP-15RS/m/00	1107	Vypínač hotelový

Vypínač akceptuje štandardnú kartu o rozmeroch 86x54x0,8 mm

Stmievače

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V ~50Hz
Stupeň krytia: IP-20

ŁP-8R/m/00	1077	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a halogénové žiarivky, rozsah zaťaženia: 40-400W

ŁP-8RL2/m/00	2006	Stmievač univerzálny Rozsah zaťaženia: GLS 10-250W, CFL 5-75W LED 0-100W, funkcia časového vypínača a „time to bed”

Elektronický snímač pohybu

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové3200W, - žiarivkové 750W, - indukčné 750W
Stupeň krytia: IP-20, Rozsah nastavenia času zopnutia relé: 3s. – 5min.
Uhol detekčného poľa: 136˚, Dosah detekcie: 7m

ŁP-16R/m/00	1108	Elektronický snímač pohybu

Regulátor teploty

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové3200W, - indukčné 750W

RTP-1RN/m/00	1110	Priestorový termostat
RTP-1R/m/00*	1109	Regulátor teploty pre podlahové kúrenie

Zásuvky trojité EURO

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Menovitý prúd: 2,5A, Stupeň krytia: IP-20

GP-3R/m/00	1090	Zásuvka trojnásobná EURO

GP-3RP/m/00	1090	Zásuvka trojnásobná EURO s detskou poistkou

Zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: vstupné: 230V~50Hz, výstupné: 5VDC
Menovitý prúd: 2,1A, Stupeň krytia: IP-20

GP-1RZPUSB/m/00	2059	Zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou

GP-1RSPUSB/m/00	2060	Zásuvka jednoduchá s uzemnením schuko s USB nabíjačkou

*Len na objednávku

00	27	40	33	38	39
biela	slonová kosť	hnedá	čierna	strieborná	vínovo zlatá

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-1RZ/m/00	1080	Zásuvka jednoduchá
	GP-1RZP/m/00	1080	Zásuvka jednoduchá s detskou poistkou
	GP-1RS/m/00	1082	Zásuvka jednoduchá schuko
	GP-1RSP/m/00	1082	Zásuvka jednoduchá schuko s detskou poistkou
	GP-1RZD/m/00	1081	Zásuvka jednoduchá DATA
	GP-1RZDP/m/00	1081	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
	GP-1RZK/m/00	1128	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44

Zásuvky vodeodolné v bielej farbe a vo farbe slonová kosť sú dostupné aj s viečkami vo farbe zásuvky. V objednávacom kóde prosíme dopísať .../00/w pre bielu farbu alebo .../27/w pre slonovú kosť.

	GPH-1RZ/m/00/d	1083	Zásuvka jednoduchá
	GPH-1RZP/m/00/d	1083	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
	GPH-1RS/m/00/d	1084	Zásuvka jednoduchá schuko
	GPH-1RSP/m/00/d	1084	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou

Zásuvky pod omietku
(Predávané ako komplet s vonkajším rámikom)

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-2RS/00	1089	Zásuvka dvojitá schuko
	GP-2RSP/00	1089	Zásuvka dvojitá schuko, s detskou poistkou
	GP-2RC/00	1091	Zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz

Zásuvka pod omietku – britský štandard

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 13A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-1RZPBS/m/00	1149	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou

00	27	40	33	38	39
biela	slonová kosť	hnedá	čierna	strieborná	vínovo zlatá

Ekvipotenciálne zásuvky

	GPE-1R/m/00*	1398	Ekvipotenciálna zásuvka jednoduchá
	GPE-2R/m/00*	1399	Ekvipotenciálna zásuvka dvojitá
	WKE*	1571	Svorka pre ekvipotenciálnu zásuvku

Reproduktorové zásuvky

	GG-1R/m/00	1105	Zásuvka reproduktorová, mono pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm^2
	GG-2R/m/00	1106	Zásuvka reproduktorová, stereo pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm^2
	GGN-1R/m/00	1144	Zásuvka reproduktorová, mono pripojiteľnosť vodičov 6 mm^2

Telefónne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPT-1R/m/00	1098	Zásuvka telefónna, jednoduchá samostatná
	GPT-2RN/m/00	1099	Zásuvka telefónna, dvojitá samostatná
	GPT-2RR/m/00	1099	Zásuvka telefónna, stereo paralelná

*Len na objednávku

Televízne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPA-1RF/m/00	1097	Zásuvka 1 x F konektor
	GPA-2RF/m/00	1377	Zásuvka 2 x F konektor
	GPA-10RP/m/00*	1092	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 10 dB
	GPA-14RP/m/00*	1092	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 14 dB
	GPA-16RP/m/00*	1092	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 16 dB
	GPA-10RPZ/m/00*	1092	Zásuvka RTV koncová, útlm: 10 dB
	GPA-RK/m/00	1093	Zásuvka RTV koncová
	GPA-RS/m/00	1094	Zásuvka RTV-SAT koncová, útlm: 1,5-2 dB
	GPA-RSP/m/00*	1095	Zásuvka RTV-SAT priechodzia, útlm: 1,2 dB
	GPA-R2S/m/00	1096	Zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi SAT (televízia N)
	GPA-RD/m/00*	1386	Zásuvka RTV-DATA

Dátové zásuvky

Konektory IDC

	GPK-1R/K/m/00	1100	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, MMC
	GPK-2R/K/m/00	1101	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC

*Len na objednávku

00	27	40	33	38	39
biela	slonová kosť	hnedá	čierna	strieborná	vínovo zlatá

Zásuvky pre PC s uhlom

Moduly pasujúce do základní nižšie nájdete na strane 116

GPK-1RS/p/00	1366	Krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora, jednookienková

GPK-2RS/p/00	1367	Krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora, dvojokienková

GPK-1R/p/00	1392	Krytka PC zásuvky rovná

GPK-2R/p/00	1393	Krytka dvojitej PC zásuvky rovná

Krytka

Z-1R/m/00	1127	Krytka

Kabelový vývod

Svorky skrutkové, Stupeň krytia: IP-20, Montáž do steny do krabice Ø60, 5x4 mm^2

GPPK-1R/m/00	1140	Kabelový vývod

Adaptér

Umožňuje v sérii Sonata používať zariadenia zo systému Ospel 45

AP45-1R/m/00	1147	Adaptér

Krabice inštalačné

PNP-1R/00	1133	Krabica mono
PNP-2R/00	1134	Krabica stereo
PNP-3R/00	1135	Krabica trojitá

PNP-2RN/00	1148	Dvojitá rohová krabica

00	27	40	33	38	39
biela	slonová kosť	hnedá	čierna	strieborná	vínovo zlatá

Rámiky Štandard

Biela

R-1R/00	1112	Rámik jednoduchý
R-2R/00	1113	Rámik dvojitý
R-3R/00	1114	Rámik trojitý
R-4R/00	1115	Rámik 4-násobný
R-5R/00	1116	Rámik 5-násobný

Slonová kosť

R-1R/27	1112	Rámik jednoduchý
R-2R/27	1113	Rámik dvojitý
R-3R/27	1114	Rámik trojitý
R-4R/27	1115	Rámik 4-násobný
R-5R/27	1116	Rámik 5-násobný

Rámiky Štandard pre krytie IP-44

Biela

RH-1R/00	1112	Rámik jednoduchý
RH-2R/00	1113	Rámik dvojitý
RH-3R/00	1114	Rámik trojitý
RH-4R/00	1115	Rámik 4-násobný
RH-5R/00	1116	Rámik 5-násobný

Slonová kosť

RH-1R/27	1112	Rámik jednoduchý
RH-2R/27	1113	Rámik dvojitý
RH-3R/27	1114	Rámik trojitý
RH-4R/27	1115	Rámik 4-násobný
RH-5R/27	1116	Rámik 5-násobný

Rámiky Metallic

Strieborná

R-1R/38	1112	Rámik jednoduchý
R-2R/38	1113	Rámik dvojitý
R-3R/38	1114	Rámik trojitý
R-4R/38	1115	Rámik 4-násobný
R-5R/38	1116	Rámik 5-násobný

Vínovo zlatá

R-1R/39	1112	Rámik jednoduchý
R-2R/39	1113	Rámik dvojitý
R-3R/39	1114	Rámik trojitý
R-4R/39	1115	Rámik 4-násobný
R-5R/39	1116	Rámik 5-násobný

Hnedá

R-1R/40	1112	Rámik jednoduchý
R-2R/40	1113	Rámik dvojitý
R-3R/40	1114	Rámik trojitý
R-4R/40	1115	Rámik 4-násobný
R-5R/40	1116	Rámik 5-násobný

Čierna

R-1R/33	1112	Rámik jednoduchý
R-2R/33	1113	Rámik dvojitý
R-3R/33	1114	Rámik trojitý
R-4R/33	1115	Rámik 4-násobný
R-5R/33	1116	Rámik 5-násobný

00	27	40	33	38	39
biela	slonová kosť	hnedá	čierna	strieborná	vínovo zlatá

Rámiky Metallic pre krytie IP-44

Strieborná mat

RH-1R/38	1112	Rámik jednoduchý
RH-2R/38	1113	Rámik dvojitý
RH-3R/38	1114	Rámik trojitý
RH-4R/38	1115	Rámik 4-násobný
RH-5R/38	1116	Rámik 5-násobný

Vínovo zlatá

RH-1R/39	1112	Rámik jednoduchý
RH-2R/39	1113	Rámik dvojitý
RH-3R/39	1114	Rámik trojitý
RH-4R/39	1115	Rámik 4-násobný
RH-5R/39	1116	Rámik 5-násobný

Hnedá

RH-1R/40	1112	Rámik jednoduchý
RH-2R/40	1113	Rámik dvojitý
RH-3R/40	1114	Rámik trojitý
RH-4R/40	1115	Rámik 4-násobný
RH-5R/40	1116	Rámik 5-násobný

Čierna

RH-1R/33	1112	Rámik jednoduchý
RH-2R/33	1113	Rámik dvojitý
RH-3R/33	1114	Rámik trojitý
RH-4R/33	1115	Rámik 4-násobný
RH-5R/33	1116	Rámik 5-násobný

Rámiky Prestige

Hrúbka – 6 mm

Biele sklo

R-1RG/31	1112	Rámik jednoduchý
R-2RG/31	1113	Rámik dvojitý
R-3RG/31	1114	Rámik trojitý
R-4RG/31	1115	Rámik 4-násobný

Čierne sklo

R-1RG/32	1112	Rámik jednoduchý
R-2RG/32	1113	Rámik dvojitý
R-3RG/32	1114	Rámik trojitý
R-4RG/32	1115	Rámik 4-násobný

Drevo

R-1RW/34	1112	Rámik jednoduchý
R-2RW/34	1113	Rámik dvojitý
R-3RW/34	1114	Rámik trojitý
R-4RW/34	1115	Rámik 4-násobný

Hliník

R-1RA/35	1112	Rámik jednoduchý
R-2RA/35	1113	Rámik dvojitý
R-3RA/35	1114	Rámik trojitý
R-4RA/35	1115	Rámik 4-násobný

Kameň

R-1RK/36	1112	Rámik jednoduchý
R-2RK/36	1113	Rámik dvojitý
R-3RK/36	1114	Rámik trojitý
R-4RK/36	1115	Rámik 4-násobný

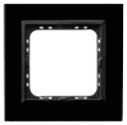
00	27	40	33	38	39
biela	slonová kosť	hnedá	čierna	strieborná	vínovo zlatá

Rámiky Prestige

Hrúbka – 4 mm

Biele sklo
+ biely rámik

R-1RGC/31/00	1112	Rámik jednoduchý
R-2RGC/31/00	1113	Rámik dvojitý
R-3RGC/31/00	1114	Rámik trojitý
R-4RGC/31/00	1115	Rámik 4-násobný



Čierne sklo
+ čierny rámik

R-1RGC/32/25	1112	Rámik jednoduchý
R-2RGC/32/25	1113	Rámik dvojitý
R-3RGC/32/25	1114	Rámik trojitý
R-4RGC/32/25	1115	Rámik 4-násobný

Sivé sklo
+ čierny rámik

R-1RGC/41/25	1112	Rámik jednoduchý
R-2RGC/41/25	1113	Rámik dvojitý
R-3RGC/41/25	1114	Rámik trojitý
R-4RGC/41/25	1115	Rámik 4-násobný

Hliník
+ strieborný rámik

R-1RAC/35/38	1112	Rámik jednoduchý
R-2RAC/35/38	1113	Rámik dvojitý
R-3RAC/35/38	1114	Rámik trojitý
R-4RAC/35/38	1115	Rámik 4-násobný

Limetkové sklo
+ biely rámik

R-1RGC/60/00	1112	Rámik jednoduchý
R-2RGC/60/00	1113	Rámik dvojitý
R-3RGC/60/00	1114	Rámik trojitý
R-4RGC/60/00	1115	Rámik 4-násobný

Slivkové sklo
+ čierny rámik

R-1RGC/61/25	1112	Rámik jednoduchý
R-2RGC/61/25	1113	Rámik dvojitý
R-3RGC/61/25	1114	Rámik trojitý
R-4RGC/61/25	1115	Rámik 4-násobný

Brúsený hliník
+ čierny rámik

R-1RAC/62/25	1112	Rámik jednoduchý
R-2RAC/62/25	1113	Rámik dvojitý
R-3RAC/62/25	1114	Rámik trojitý
R-4RAC/62/25	1115	Rámik 4-násobný

Brúsený satén
+ čierny rámik

R-1RAC/63/25	1112	Rámik jednoduchý
R-2RAC/63/25	1113	Rámik dvojitý
R-3RAC/63/25	1114	Rámik trojitý
R-4RAC/63/25	1115	Rámik 4-násobný

Brúsený antracit
+ čierny rámik

R-1RAC/64/25	1112	Rámik jednoduchý
R-2RAC/64/25	1113	Rámik dvojitý
R-3RAC/64/25	1114	Rámik trojitý
R-4RAC/64/25	1115	Rámik 4-násobný

00	27	40	33	38	39
biela	slonová kosť	hnedá	čierna	strieborná	vínovo zlatá

Dostupné rámiky

Príklady farebných prevedení

Biela – č. 00

Slonová kosť – č. 27

Strieborná mat – č. 38

Vínovo zlatá – č. 39

Hnedá – č. 40

Čierna – č. 33

Dostupné rámiky

Príklady farebných prevedení

Biele sklo – č. 31

Čierne sklo – č. 32

Sivé sklo – č. 41/25

Biele sklo – č. 31/00

Čierne sklo – č. 32/25

Limetkové sklo – č. 60/00

Slivkové sklo – č. 61/25

Hliník – č. 35/38

Hliník – č. 35

Brúsený hliník – č. 62/25

Brúsený satén – č. 63/25

Brúsený antracit – č. 64/25

Kameň – č. 36

Drevo – č. 34

00	27	40	33	38	39
biela	slonová kosť	hnedá	čierna	strieborná	vínovo zlatá

Nižšie uvádzame vzorový príklad objednávky:

Pre zakúpenie jednopólového vypínača bielej farby je potrebné objednávku vyplniť takto:

ŁP-1R/m/00
R-1R/00

ŁP-1R/m/00

+

R-1R/00

=

Pre zakúpenie „vypínača-1" bielej farby je potrebné objednávku vyplniť takto:

ŁP-1RS/m/33
R-1RA/35

ŁP-1RS/m/33

+

R-1RA/35

=

Pre zakúpenie „vypínača-1" vo farbe slonovej kosti je potrebné objednávku vyplniť takto:

ŁP-1R/m/27
R-1R/27

Pre zakúpenie „vypínača-6" bieleho, s rámikom z bieleho skla, je potrebné objednávku vyplniť takto:

ŁP-3R/m/00
R-1RG/31

Pre zakúpenie „zásuvky dvojitej" bielej, s čiernym sklenenýmrámikom je potrebné objednávku vyplniť takto:

GP-2RR/m/00
R-1RG/32

Pre zakúpenie „vypínača-5" čierneho, s rámikom v odtieni dreva je potrebné objednávku vyplniť takto:

ŁP-2R/m/33
R-1RW/34

Pre zakúpenie „zásuvky jednoduchej" čiernej s rámikom v odtieni kameňa je potrebné objednávku vyplniť takto:

GP-1R/m/33
R-1RK/36

Označenie

Produkty série SONATA (* s výnimkou niekoľkých dvojitých zásuviek) sú predávané bez vonkajšieho rámika. Nižšie je uvedené obchodné značenie jednotlivých produktov, ktoré by malo byť použité pri objednávke. Označenie neobsahuje označenie farby, je potrebné dopísať 00-pre bielu, 27-pre slonovú kosť, 33-pre čiernu, 38-pre striebornú, 39-pre vínovo zlatú a 40-pre hnedú.

ŁP-...R/m	– vypínače - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-...RS/m	– vypínače podsvietené - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-8R/m	– stmievač tlačidlovo-otočný
ŁP-8RL2/m	– stmievač univerzálny
ŁP-15RS/m	– vypínač hotelový
ŁP-16R/m	– snímač pohybu
GP-1RZ/m	– zásuvka jednoduchá
GP-1RZP/m	– zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
GP-1RS/m	– zásuvka jednoduchá schuko
GP-1RSP/m	– zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou
GP-1RZD/m	– zásuvka jednoduchá data
GP-1RZDP/m	– zásuvka jednoduchá data, s detskou poistkou
GP-1RZK/m	– zásuvka jednoduchá data, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie
GPH-1RZ/m	– zásuvka jednoduchá
GPH-1RZP/m	– zásuvka jednoduchá s detskou poistkou
GPH-1RS/m	– zásuvka jednoduchá schuko, IP-44
GPH-1RSP/m	– zásuvka jednoduchá schuko, IP-44, s detskou poistkou
GP-2RS	– zásuvka dvojitá schuko*
GP-2RSP	– zásuvka dvojitá z schuko, s detskou poistkou*
GP-2RC	– zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz*
GP-3R/m	– zásuvka trojnásobná euro
GP-3RP/m	– zásuvka trojnásobná euro s detskou poistkou
GP-1RZPUSB/m	– zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou
GP-1RSPUSB/m	– zásuvka jednoduchá s uzemnením schuko s USB nabíjačkou
GPA-1RF/m	– zásuvka 1 x f konektor
GPA-2RF/m	– zásuvka 2 x f konektor
GPA-10RP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 10 db (len na objednávku)
GPA-14RP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 14 db (len na objednávku)
GPA-16RP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 16 db (len na objednávku)
GPA-10RPZ/m	– zásuvka RTV, koncová, 10 db (len na objednávku)
GPA-RK/m	– zásuvka RTV, koncová
GPA-RS/m	– zásuvka RTV-SAT, koncová
GPA-RSP/m	– zásuvka RTV-SAT, priechodzia (len na objednávku)
GPA-R2S/m	– zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi sat (televízia n)
GPA-RD/m	– zásuvka rtv-data (len na objednávku)
GG-1R/m	– zásuvka reproduktorová, jednoduchá
GG-2R/m	– zásuvka reproduktorová,, dvojitá
GGN-1R/m	– zásuvka reproduktorová, jednoduchá
GPT-1R/m	– zásuvka telefónna, stereo paralelná
GPT-2RR/m	– zásuvka telefónna, dvojitá paralelná
GPT-2RN/m	– zásuvka telefónna, dvojitá, samostatná
GPK-1R/K/m	– zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, mmc
GPK-2R/K/m	– zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, mmc
GPK-1R/p	– krytka PC zásuvky rovná
GPK-2R/p	– krytka dvojitej PC zásuvky rovná
GPK-1RS/p	– krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora jednookienkowá
GPK-2RS/p	– krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora dvojokienková
GPE-1R/m	– ekvipotenciálna zásuvka jednoduchá (len na objednávku)
GPE-2R/m	– ekvipotenciálna zásuvka dvojitá (len na objednávku)
RTP-1R/m	– regulátor teploty pre podlahové kúrenie (len na objednávku)
RTP-1RN/m	– priestorový termostat
Z-1R/m	– krytka
GPPK-1R/m	– kabelový vývod
AP45-1R/m	– adaptér

Vypínače pod omietku podsvietené

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16AX, Stupeň krytia: IP-20

	ŁP-1RMS/m/37	1150	Vypínač jednopólový - 1
	ŁP-2RMS/m/37	1151	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁP-3RMS/m/37	1152	Vypínač schodiskový - 6
	ŁP-4RMS/m/37	1153	Vypínač krížový - 7
	ŁP-11RMS/m/37	1156	Vypínač dvojpólový
	ŁP-12RMS/m/37	1157	Ovládač kontrolný
	Menovitý prúd 10 AX		
	ŁP-5RMS/m/37	1154	Tlačidlo svetlo
	ŁP-6RMS/m/37	1154	Tlačidlo zvonček
	ŁP-7RMS/m/37	1155	Tlačidlo žalúziové
	ŁP-7RMBS/m/37	1180	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

Príslušenstvo vypínačov s podsvietením na strane 167.

Stmievače

Svorky skrutkové
Napájanie: 230V~50 Hz,

	ŁP-8RM/m/37	1159	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a halogénové žiarivky rozsah zaťaženia: 40-400W
	ŁP-8RML2/m/37	1179	Stmievač univerzálny Rozsah zaťaženia: GLS 10-250W, CFL 5-75W LED 0-100W, funkcia časového vypínača a „time to bed"

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-1RMZ/m/37	1161	Zásuvka jednoduchá
	GP-1RMZP/m/37	1161	Zásuvka jednoduchá s detskou poistkou
	GP-1RMZD/m/37	1162	Zásuvka jednoduchá DATA
	GP-1RMZDP/m/37	1162	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
	GP-1RMZK/m/37	1163	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie

Televízne zásuvky

Svorky skrutkové

GPA-2RMF/m/37	1175	Zásuvka 1 x F

GPA-10RMP/m/37*	1165	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 10 dB
GPA-14RMP/m/37*	1165	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 14 dB
GPA-16RMP/m/37*	1165	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 16 dB
GPA-10RMPZ/m/37*	1165	Zásuvka RTV koncová
GPA-RMK/m/37	1166	Zásuvka RTV koncová, útlm: 2,5-3 dB

GPA-RMS/m/37	1171	Zásuvka RTV-SAT

Telefónne zásuvky

Konektory IDC

GPT-2RMN/m/37	1167	Zásuvka telefónna, dvojitá, samostatná

Dátové zásuvky

Konektory IDC

GPK-2RM/K/m/37	1169	Zásuvka dátová, dvojitá kat. 5e, MMC

Plášť zásuvky typu Keystone

Moduly kompatibilné s týmto plášťom nájdete na 116 strane.

GPK-2RM/p/37	1176	Krytka zásuvky pre PC dvojitá

*Len na objednávku

Rámiky

R-1RM/37	1112	Rámik jednoduchý
R-2RM/37	1113	Rámik dvojitý
R-3RM/37	1114	Rámik trojitý
R-4RM/37	1115	Rámik 4-násobný

Nižšie uvádzame vzorový príklad objednávky:

Ak chceme objednať vypínač-5 s aretáciou a s podsvietením
ŁP-2RMS/m/37
R-1RM/37

ŁP-2RMS/m/37

+

R-1RM/37

=

Označenie

Produkty série SONATA STAL INOX sú predávané bez vonkajšieho rámu.
Nižšie je uvedené obchodné označenie jednotlivých produktov, ktoré by mali byť použité pri zadávaní zákaziek. Po určení výrobku je potrebné pridať číslicu 37.

ŁP-...RMS/m	– vypínače podsvietené - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-8RM/m	– stmievač tlačidlovo-otočný
ŁP-8RML2/m	– stmievač univerzálny
GP-1RMZ/m	– zásuvka jednoduchá
GP-1RMZP/m	– zásuvka jednoduchá s detskou poistkou
GP-1RMZD/m	– zásuvka jednoduchá DATA
GP-1RMZDP/m	– zásuvka jednoduchá DATA s detskou poistkou
GP-1RMZK/m	– zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie
GPA-2RMF/m	– zásuvka 2 x F konektor
GPA-10RMP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 10 dB (len na objednávku)
GPA-14RMP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 14 dB (len na objednávku)
GPA-16RMP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 16 dB (len na objednávku)
GPA-10RMPZ/m	– zásuvka RTV, koncová, 10 dB (len na objednávku)
GPA-RMK/m	– zásuvka RTV, koncová
GPA-RMS/m	– zásuvka RTV-SAT
GPT-2RMN/m	– zásuvka telefónna, dvojitá, samostatná
GPK-2RM/K/m	– zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC
GPK-2RM/p	– krytka zásuvky pre PC dvojitá

Vypínače pod omietku podsvietené

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16AX, Stupeň krytia: IP-20

	ŁP-1RMS/m/44	1150	Vypínač jednopólový - 1
	ŁP-2RMS/m/44	1151	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁP-3RMS/m/44	1152	Vypínač schodiskový - 6
	ŁP-4RMS/m/44	1153	Vypínač krížový - 7
	ŁP-11RMS/m/44	1156	Vypínač dvojpólový
	ŁP-12RMS/m/44	1157	Ovládač kontrolný
	Menovitý prúd 10 AX		
	ŁP-5RMS/m/44	1154	Tlačidlo svetlo
	ŁP-6RMS/m/44	1154	Tlačidlo zvonček
	ŁP-7RMS/m/44	1155	Tlačidlo žalúziové
	ŁP-7RMBS/m/44	1180	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

Príslušenstvo vypínačov s podsvietením na strane 167.

Stmievač tlačidlovo-otočný

Svorky skrutkové
Napájanie: 230V~50 Hz,

	ŁP-8RM/m/44	1159	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a halogénové žiarivky rozsah zaťaženia: 40-400W
	ŁP-8RML2/m/44	1179	Stmievač univerzálny Rozsah zaťaženia: GLS 10-250W, CFL 5-75W LED 0-100W, funkcia časového vypínača a „time to bed”

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-1RMZ/m/44	1161	Zásuvka jednoduchá
	GP-1RMZP/m/44	1161	Zásuvka jednoduchá s detskou poistkou
	GP-1RMZD/m/44	1162	Zásuvka jednoduchá DATA
	GP-1RMZDP/m/44	1162	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
	GP-1RMZK/m/44	1163	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie

Televízne zásuvky

Svorky skrutkové

GPA-2RMF/m/44	1175	Zásuvka 1 x F

GPA-10RMP/m/44*	1165	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 10 dB
GPA-14RMP/m/44*	1165	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 14 dB
GPA-16RMP/m/44*	1165	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 16 dB
GPA-10RMPZ/m/44*	1165	Zásuvka RTV koncová
GPA-RMK/m/44	1166	Zásuvka RTV koncová, útlm: 2,5-3 dB

GPA-RMS/m/44	1171	Zásuvka RTV-SAT

Telefónne zásuvky

Konektory IDC

GPT-2RMN/m/44	1167	Zásuvka telefónna, dvojitá, samostatná

Dátové zásuvky

Konektory IDC

GPK-2RM/K/m/44	1169	Dátové zásuvkykat. 5e, MMC

Plášť zásuvky typu Keystone

Moduly kompatibilné s týmto plášťom nájdete na 130. strane.

GPK-2RM/p/44	1176	Krytka zásuvky pre PC dvojitá

*Len na objednávku

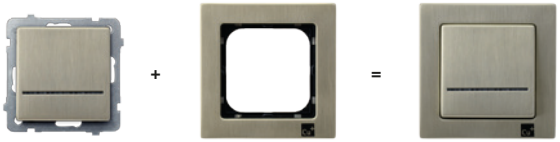
Rámiky

R-1RM/44	1112	Rámik jednoduchý
R-2RM/44	1113	Rámik dvojitý
R-3RM/44	1114	Rámik trojitý
R-4RM/44	1115	Rámik 4-násobný

Nižšie uvádzame vzorový príklad objednávky:

Pre dodanie jednopólového vypínača s podsvietením s striebornej farbe treba objednať:

ŁP-1RMS/m/44
R-1RM/44



ŁP-1RMS/m/44 + **R-1RM/44** =

Označenie

Produkty série SONATA NOVÉ STRIEBRO sú predávané bez vonkajšieho rámika. Nižšie uvádzame obchodné značenie produktov ktoré by malo byť použité pri zadávaní zákazky. Po určení výrobku treba doplniť označenie farby č.44.

ŁP-...RMS/m	– vypínače podsvietené - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-8RM/m	– stmievač tlačidlovo-otočný
ŁP-8RML2/m	– stmievač univerzálny
GP-1RMZ/m	– zásuvka jednoduchá
GP-1RMZP/m	– zásuvka jednoduchá s detskou poistkou
GP-1RMZD/m	– zásuvka jednoduchá DATA
GP-1RMZDP/m	– zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
GP-1RMZK/m	– zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie
GPA-2RMF/m	– zásuvka 2 x F konektor
GPA-10RMP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 10 dB (len na objednávku)
GPA-14RMP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 14 dB (len na objednávku)
GPA-16RMP/m	– zásuvka RTV, priechodzia, 16 dB (len na objednávku)
GPA-10RMPZ/m	– zásuvka RTV, koncová, 10 dB (len na objednávku)
GPA-RMK/m	– zásuvka RTV, koncová
GPA-RMS/m	– zásuvka RTV-SAT
GPT-2RMN/m	– zásuvka telefónna, dvojitá, samostatná
GPK-2RM/K/m	– zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC
GPK-2RM/p	– krytka zásuvky pre PC dvojitá

Séria

Impresja

Vo vašom interiéri

***Séria Impresja** sa vyznačuje diskrétnym pôvabom, nevnucujúcimi sa tvarmi a nevšedným dizajnom. Nevšedné bohatstvo dizajnu interiéru vďaka bohatej farebnosti.*

00	27	18	28	23	50
biela	slonová kosť	striebro	zlatá metalíza	titán	antracit

Vypínače pod omietku

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1Y/m/00	1001	Vypínač jednopólový - 1

ŁP-2Y/m/00	1002	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
ŁP-9Y/m/00	1009	Vypínač schodiskový + jednopólový - 6+1
ŁP-10Y/m/00	1010	Vypínač dvojitý schodiskový - 6+6

ŁP-3Y/m/00	1003	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4Y/m/00	1004	Vypínač krížový - 7

ŁP-11Y/m/00	1007	Vypínač dvojpólový

Menovitý prúd 10 AX

ŁP-5Y/m/00	1005	Tlačidlo svetlo

ŁP-6Y/m/00	1005	Tlačidlo zvonček

ŁP-7Y/m/00	1006	Tlačidlo žalúziové

ŁP-7YB/m/00	2008	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

ŁP-17Y/m/00	1260	Ovládač tlačidlový dvojitý

ŁP-13Y/m/00	1129	Vypínač trojitý

Vypínače pod omietku podsvietené

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1YS/m/00	1001	Vypínač jednopólový - 1

ŁP-2YS/m/00	1002	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/

ŁP-3YS/m/00	1003	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4YS/m/00	1004	Vypínač krížový - 7

ŁP-11YS/m/00	1007	Vypínač dvojpólový

ŁP-12YS/m/00	1008	Ovládač kontrolný

Menovitý prúd 10 AX

ŁP-5YS/m/00	1005	Tlačidlo svetlo

ŁP-6YS/m/00	1005	Tlačidlo zvonček

ŁP-7YS/m/00	1006	Tlačidlo žalúziové

ŁP-7YBS/m/00	2008	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

Príslušenstvo vypínačov s podsvietením na strane 167.

00	27	18	28	23	50
biela	slonová kosť	striebro	zlatá metalíza	titán	antracit

Príslušenstvo vypínačov IP-44

ZU-1Y	1056	Tesniaca súprava pre vypínače s krytím IP-44

Existuje možnosť montáže vypínačov IP-20 ako vypínačov IP-44, na tento účel je potrebné zaobstarať si vyššie uvedené príslušenstvo.

Vypínač hotelový

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V~ 50Hz,
Stupeň krytia: IP-20, Zaťaženie: 16A, Doba oneskorenia: 3s

ŁP-15YS/m/00	1041	Vypínač hotelový

Vypínač akceptuje štandardnú kartu o rozmeroch 86x54x0,8 mm

Stmievače

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V ~50Hz
Stupeň krytia: IP-20

ŁP-8Y/m/00	1011	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a halogénové žiarivky, rozsah zaťaženia: 40-400W

ŁP-8YL2/m/00	2005	Stmievač univerzálny Rozsah zaťaženia: GLS 10-250W, CFL 5-75W LED 0-100W, funkcia časového vypínača a „time to bed”

Elektronický snímač pohybu

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové 3200W, - žiarivkové 750W, - indukčné 750W
Stupeň krytia: IP-20, Rozsah nastavenia času zopnutia relé: 3s. – 5min.
Uhol detekčného poľa: 136˚, Dosah detekcie: 7m

ŁP-16Y/m/00	1042	Elektronický snímač pohybu

Regulátor teploty

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové 3200W, - indukčné 750W

RTP-1YN/m/00	1044	Priestorový termostat
RTP-1Y/m/00*	1043	Regulátor teploty pre podlahové kúrenie

*Len na objednávku

Zásuvka trojnásobná EURO

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 2,5A, Stupeň krytia: IP-20

GP-3Y/m/00	1025	Zásuvka trojnásobná EURO

Zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: vstupné: 230V~50Hz, výstupné: 5VDC
Menovitý prúd: 2,1A, Stupeň krytia: IP-20

GP-1YZPUSB/m/00	2066	Zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou

00	27	18	28	23	50
biela	slonová kosť	striebro	zlatá metalíza	titán	antracit

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-1YZ/m/00	1014	Zásuvka jednoduchá
	GP-1YZP/m/00	1014	Zásuvka jednoduchá s detskou poistkou
	GP-1YS/m/00	1017	Zásuvka jednoduchá schuko
	GP-1YSP/m/00	1017	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou
	GP-1YZD/m/00	1015	Zásuvka jednoduchá DATA
	GP-1YZDP/m/00	1015	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou
	GP-1YZK/m/00	1016	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44

Zásuvky vodeodolné v bielej farbe a vo farbe slonová kosť sú dostupné aj s viečkami vo farbezásuvky. V objednávacom kóde prosíme dopísať .../00/w pre bielu farbu alebo .../27/w pre slonovú kosť.

	GPH-1YZ/m/00/d	1018	Zásuvka jednoduchá
	GPH-1YZP/m/00/d	1018	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
	GPH-1YS/m/00/d	1019	Zásuvka jednoduchá schuko
	GPH-1YSP/m/00/d	1019	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou

Zásuvky pod omietku do ramek z linii Prestige

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-2YRAZ/m/00	1023	Zásuvka dvojitá s uzemnením
	GP-2YRAZP/m/00	1023	Zásuvka dvojitá s uzemnením , s detskou poistkou

Zásuvky pod omietku (Predávané ako komplet s vonkajším rámikom)

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-2YS/00	1024	Zásuvka dvojitá schuko
	GP-2YSP/00	1024	Zásuvka dvojitá schuko, s detskou poistkou
	GP-2YC/00	1026	Zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz

00	27	18	28	23	50
biela	slonová kosť	striebro	zlatá metalíza	titán	antracit

Ekvipotenciálne zásuvky

	GPE-1Y/m/00*	1396	Ekvipotenciálna zásuvka jednoduchá
	GPE-2Y/m/00*	1397	Ekvipotenciálna zásuvka dvojitá
	WKE*	1571	Svorka pre ekvipotenciálnu zásuvku

Reproduktorové zásuvky

	GG-1Y/m/00	1039	Zásuvka reproduktorová, mono pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm^2
	GG-2Y/m/00	1040	Zásuvka reproduktorová, stereo pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm^2
	GGN-1Y/m/00	1145	Zásuvka reproduktorová, mono pripojiteľnosť vodičov 6 mm^2

Telefónne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPT-1Y/m/00	1032	Zásuvka telefónna, jednoduchá samostatná
	GPT-2YN/m/00	1033	Zásuvka telefónna, dvojitá samostatná
	GPT-2YR/m/00	1033	Zásuvka telefónna, stereo paralelná

*Len na objednávku

Televízne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPA-1YF/m/00	1031	Zásuvka 1x F konektor
	GPA-2YF/m/00	1376	Zásuvka 2x F konektor
	GPA-10YP/m/00*	1027	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 10 dB
	GPA-14YP/m/00*	1027	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 14 dB
	GPA-16YP/m/00*	1027	Zásuvka RTV priechodzia, útlm: 16 dB
	GPA-10YPZ/m/00*	1027	Zásuvka RTV, koncová, útlm: 10 dB
	GPA-YK/m/00	1028	Zásuvka RTV koncová
	GPA-YS/m/00	1029	Zásuvka RTV-SAT koncová, útlm: 1,5-2 dB
	GPA-YSP/m/00*	1030	Zásuvka RTV-SAT priechodzia, útlm: 1,2 dB
	GPA-Y2S/m/00	1067	Zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi SAT (televízia N)
	GPA-YD/m/00*	1385	Zásuvka RTV-DATA

Dátové zásuvky

Konektory IDC

	GPK-1Y/K/m/00	1034	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, MMC
	GPK-2Y/K/m/00	1035	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC

*Len na objednávku

00	27	18	28	23	50
biela	slonová kosť	striebro	zlatá metalíza	titán	antracit

Zásuvky pre PC s uhlom

Moduly pasujúce do základní nižšie nájdete na strane 116.

	GPK-1YS/p/00	1368	Krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora, jednookienková
	GPK-2YS/p/00	1369	Krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora, dvojokienková
	GPK-1Y/p/00	1390	Krytka PC zásuvky rovná
	GPK-2Y/p/00	1391	Krytka dvojitej PC zásuvky rovná

Krytka

	Z-1Y/m/00	1066	Krytka

Kabelový vývod

Svorky skrutkové, Stupeň krytia: IP-20, Montáž do steny do krabice Ø60, 5x4 mm^2

	GPPK-1Y/m/00	1139	Kabelový vývod

Adaptér

Umožňuje v sérii Sonata používať zariadenia zo systému Ospel 45

	AP45-1Y/m/00	2057	Adaptér

Krabice inštalačné

PNP-1Y/00	1051	□	Krabica mono
PNP-2Y/00	1052	□□	Krabica stereo
PNP-3Y/00	1053	□□□	Krabica trojitá
PNP-4Y/00	1054	□□□□	Krabica 4-násobná
PNP-5Y/00	1055	□□□□□	Krabica 5-násobná

00	27	18	28	23	50
biela	slonová kosť	striebro	zlatá metalíza	titán	antracit

Rámiky Štandard

Biela

R-1Y/00	1046	Rámik jednoduchý
R-2Y/00	1047	Rámik dvojitý
R-3Y/00	1048	Rámik trojitý
R-4Y/00	1049	Rámik 4-násobný
R-5Y/00	1050	Rámik 5-násobný

Slonová kosť

R-1Y/27	1046	Rámik jednoduchý
R-2Y/27	1047	Rámik dvojitý
R-3Y/27	1048	Rámik trojitý
R-4Y/27	1049	Rámik 4-násobný
R-5Y/27	1050	Rámik 5-násobný

Rámiky Metallic

Striebro

R-1Y/18	1046	Rámik jednoduchý
R-2Y/18	1047	Rámik dvojitý
R-3Y/18	1048	Rámik trojitý
R-4Y/18	1049	Rámik 4-násobný
R-5Y/18	1050	Rámik 5-násobný

Zlatá metalíza

R-1Y/28	1046	Rámik jednoduchý
R-2Y/28	1047	Rámik dvojitý
R-3Y/28	1048	Rámik trojitý
R-4Y/28	1049	Rámik 4-násobný
R-5Y/28	1050	Rámik 5-násobný

Titán

R-1Y/23	1046	Rámik jednoduchý
R-2Y/23	1047	Rámik dvojitý
R-3Y/23	1048	Rámik trojitý
R-4Y/23	1049	Rámik 4-násobný
R-5Y/23	1050	Rámik 5-násobný

Antracit

R-1Y/50	1046	Rámik jednoduchý
R-2Y/50	1047	Rámik dvojitý
R-3Y/50	1048	Rámik trojitý
R-4Y/50	1049	Rámik 4-násobný
R-5Y/50	1050	Rámik 5-násobný

Rámiky Štandard pre krytie IP-44

Biela

RH-1Y/00	1046	Rámik jednoduchý
RH-2Y/00	1047	Rámik dvojitý
RH-3Y/00	1048	Rámik trojitý
RH-4Y/00	1049	Rámik 4-násobný
RH-5Y/00	1050	Rámik 5-násobný

Slonová kosť

RH-1Y/27	1046	Rámik jednoduchý
RH-2Y/27	1047	Rámik dvojitý
RH-3Y/27	1048	Rámik trojitý
RH-4Y/27	1049	Rámik 4-násobný
RH-5Y/27	1050	Rámik 5-násobný

Rámiky Metallic pre krytie IP-44

Striebro

RH-1Y/18	1046	Rámik jednoduchý
RH-2Y/18	1047	Rámik dvojitý
RH-3Y/18	1048	Rámik trojitý
RH-4Y/18	1049	Rámik 4-násobný
RH-5Y/18	1050	Rámik 5-násobný

Zlatá metalíza

RH-1Y/28	1046	Rámik jednoduchý
RH-2Y/28	1047	Rámik dvojitý
RH-3Y/28	1048	Rámik trojitý
RH-4Y/28	1049	Rámik 4-násobný
RH-5Y/28	1050	Rámik 5-násobný

Titán

RH-1Y/23	1046	Rámik jednoduchý
RH-2Y/23	1047	Rámik dvojitý
RH-3Y/23	1048	Rámik trojitý
RH-4Y/23	1049	Rámik 4-násobný
RH-5Y/23	1050	Rámik 5-násobný

Antracit

RH-1Y/50	1046	Rámik jednoduchý
RH-2Y/50	1047	Rámik dvojitý
RH-3Y/50	1048	Rámik trojitý
RH-4Y/50	1049	Rámik 4-násobný
RH-5Y/50	1050	Rámik 5-násobný

00	27	18	28	23	50
biela	slonová kosť	striebro	zlatá metalíza	titán	antracit

Rámiky Prestige

Leštený hliník
+ čierny rámik

R-1YAC/62/25	1046	Rámik jednoduchý
R-2YAC/62/25	1047	Rámik dvojitý
R-3YAC/62/25	1048	Rámik trojitý
R-4YAC/62/25	1049	Rámik 4-násobný

Leštený atlas
+ čierny rámik

R-1YAC/63/25	1046	Rámik jednoduchý
R-2YAC/63/25	1047	Rámik dvojitý
R-3YAC/63/25	1048	Rámik trojitý
R-4YAC/63/25	1049	Rámik 4-násobný

Leštený antracit
+ čierny rámik

R-1YAC/64/25	1046	Rámik jednoduchý
R-2YAC/64/25	1047	Rámik dvojitý
R-3YAC/64/25	1048	Rámik trojitý
R-4YAC/64/25	1049	Rámik 4-násobný

Biele sklo
+ biely rámik

R-1YGC/31/00	1046	Rámik jednoduchý
R-2YGC/31/00	1047	Rámik dvojitý
R-3YGC/31/00	1048	Rámik trojitý
R-4YGC/31/00	1049	Rámik 4-násobný

Šedé sklo
+ čierny rámik

R-1YGC/41/25	1046	Rámik jednoduchý
R-2YGC/41/25	1047	Rámik dvojitý
R-3YGC/41/25	1048	Rámik trojitý
R-4YGC/41/25	1049	Rámik 4-násobný

Čierne sklo
+ čierny rámik

R-1YGC/32/25	1046	Rámik jednoduchý
R-2YGC/32/25	1047	Rámik dvojitý
R-3YGC/32/25	1048	Rámik trojitý
R-4YGC/32/25	1049	Rámik 4-násobný

Limetka sklo
+ biely rámik

R-1YGC/60/00	1046	Rámik jednoduchý
R-2YGC/60/00	1047	Rámik dvojitý
R-3YGC/60/00	1048	Rámik trojitý
R-4YGC/60/00	1049	Rámik 4-násobný

Slivka sklo
+ čierny rámik

R-1YGC/61/25	1046	Rámik jednoduchý
R-2YGC/61/25	1047	Rámik dvojitý
R-3YGC/61/25	1048	Rámik trojitý
R-4YGC/61/25	1049	Rámik 4-násobný

Dostupné rámiky

Príklady farebných prevedení

Leštený hliník – č. 62/25

Leštený atlas – č. 63/25

Leštený antracit – č. 64/25

Biele sklo – č. 31/00

Šedé sklo – č. 41/25

Čierne sklo – č. 32/25

Limetka sklo – č. 60/00

Slivka sklo – č. 61/25

Dostupné farby

Biela – č. 00

Slonová kosť – č. 27

Antracit – č. 50

Striebro – č. 18

Zlatá metalíza – č. 28

Titán – č. 23

Nižšie uvádzame vzorový príklad objednávky:

Pre zakúpenie jednopólového vypínača bielej farby je potrebné objednávku vyplniť takto:

ŁP-1Y/m/00
R-1Y/00

ŁP-1Y/m/00 **R-1Y/00**

Pre zakúpenie vypínača - 1 vo farbe slonovej kosti je potrebné objednávku vyplniť takto:

LP-1Y/m/27
R-1Y/27

Pre zakúpenie vypínača - 6 v striebornej farbe je potrebné objednávku vyplniť takto:

LP-3Y/m/18
R-1Y/18

Pre zakúpenie zásuvky dvojitej v zlatej farbe je potrebné objednávku vyplniť takto:

GP-2YR/m/28
R-1Y/28

Pre zakúpenie reproduktorovej zásuvky dvojitej a zásuvky RTV koncovej v titánovej farbe, všetko v dvojitom rámiku, je potrebné objednávku vyplniť takto:

GG-2Y/m/23
GPA-YK/m/23
R-2Y/23

Označenie

Produkty série IMPRESIA (* s výnimkou niekoľkých dvojitých zásuviek) sú predávané bez vonkajšieho rámika. Nižšie je uvedené obchodné značenie jednotlivých produktov, ktoré by malo byť použité pri objednávke. Označenie neobsahuje označenie farby, treba dopísať 00-pre bielu, 27-pre slonovú kosť,18-pre striebornú, 28-pre zlatú metalízu, 23-pre titán a 50-pre antracit.

ŁP-.....Y/m	–vypínače - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-.....YS/m	– vypínače podsvietené - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-8Y/m	– stmievač tlačidlovo-otočný
ŁP-8YL2/m	– stmievač univerzálny
ŁP-15YS/m	– vypínač hotelový
ŁP-16Y/m	– elektronický snímač pohybu
GP-1YZ/m	– zásuvka jednoduchá
GP-1YZP/m	– zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
GP-1YS/m	– zásuvka jednoduchá schuko
GP-1YSP/m	– zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou
GP-1YZD/m	– zásuvka DATA
GP-1YZDP/m	– zásuvka DATA, s detskou poistkou
GP-1YZK/m	– zásuvka DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie
GP-1YZPUSB/m	– zásuvka jednoduchá s uzemnením s USB nabíjačkou
GPH-1YZ/m	– zásuvka jednoduchá, IP-44
GPH-1YZP/m	– zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou, IP-44
GPH-1YS/m	– zásuvka jednoduchá schuko, IP-44
GPH-1YSP/m	– zásuvka jednoduchá schuko, IP-44, s detskou poistkou
GP-2YS	– zásuvka dvojitá schuko*
GP-2YSP	– zásuvka dvojitá schuko, s detskou poistkou*
GP-2YC	– zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz*
GP-3Y/m	– zásuvka trojnásobná EURO
GPA-1YF/m	– zásuvka 1 x F konektor
GPA-2YF/m	– zásuvka 2 x F konektor
GPA-10YP/m	– zásuvka RTV, priechodzia 10 dB (len na objednávku)
GPA-14YP/m	– zásuvka RTV, priechodzia 14 dB (len na objednávku)
GPA-16YP/m	– zásuvka RTV, priechodzia 16 dB (len na objednávku)
GPA-10YPZ/m	– zásuvka RTV koncová priechodzia 10 dB (len na objednávku)
GPA-YK/m	– zásuvka RTV, koncová
GPA-YS/m	– zásuvka RTV-SAT
GPA-YSP/m	– zásuvka RTV-SAT, priechodzia (len na objednávku)
GPA-Y2S/m	– zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi SAT (televízia N)
GPA-YD/m	– zásuvka RTV-DATA (len na objednávku)
GG-1Y/m	– zásuvka reproduktorová, jednoduchá
GG-2Y/m	– zásuvka reproduktorová, dvojitá
GGN-1Y/m	– zásuvka reproduktorová, jednoduchá
GPT-1Y/m	– zásuvka telefónna, jednoduchá
GPT-2YN/m	– zásuvka telefónna, dvojitá samostatná
GPT-2YR/m	– zásuvka telefónna, dvojitá paralelná
GPK-1Y/K/m	– zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, KRONE
GPK-2Y/K/m	– zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, KRONE
GPK-1Y/p	– krytka PC zásuvky rovná
GPK-2Y/p	– krytka dvojitej PC zásuvky rovná
GPK-1YS/p	– krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora
GPK-2YS/p	– krytka zásuvky pre PC s uhlom bez konektora
GPE-1Y/m	– ekvipotenciálna zásuvka jednoduchá (len na objednávku)
GPE-2Y/m	– ekvipotenciálna zásuvka dvojitá (len na objednávku)
RTP-1Y/m	– regulátor teploty pre podlahové kúrenie (len na objednávku)
RTP-1YN/m	– priestorový termostat
Z-1Y/m	– krytka
GPPK-1Y/m	– kabelový vývod
AP45-1Y/m	– adaptér

Konektory

Keystone

Univerzálne riešenie pre zariadenia OSPEL, vďaka ktorým vás pri tvorení teleinformačných súprav prispôsobených potrebám zákazníkov nebude nič obmedzovať. Plášte do modulov sú dostupné pre série: Karo, As, Sonata, Impresja a Ospel 45.

Konektory do zásuviek pre PC

	Kategória 5e – UTP	
	MGK-K5	Konektor RJ45, MMC
	MGK-M5	Konektor RJ45, MOLEX
	Kategória 5e, tienený – STP	
	MGK-K5E*	Konektor RJ45, MMC
	Kategória 6 – UTP	
	MGK-K6	Konektor RJ45, MMC
	MGK-T6*	Konektor RJ45, FMT
	MGK-M6	Konektor RJ45, MOLEX
	Kategória 6, tienený – STP	
	MGK-K6E*	Konektor RJ45, MMC
	Kategória 6a, tienený – STP	
	MGK-K6AE*	Konektor RJ45, MMC
	MGK-T6AE	Konektor RJ45, FMT
	MGK-M6AE*	Konektor RJ45, MOLEX

Modul telefónnej zásuvky

	MGT-K	Konektor RJ12, MMC

Modul anténnej zásuvky

	MGA-1F	Konektor typu F

Modul HDMI

	MG-HDMI**	Modul HDMI rohový, rovný
	MG-HDMIP	Modul HDMI rovný

Konektor USB

	MG-USB	Konektor USB

Moduly HDMI a USB môžu byť použité len s krytkami typu KEYSTONE

Moduly reproduktorových zásuviek

	MG-MJ	Modul mini JACK, stereo
	MG-RCA/R	Modul RCA, červený
	MG-RCA/W	Modul RCA, biely

Ostatné moduly

	MGS-1SC	Modul optickej zásuvky typu SC
	MG-VGA	Modul VGA
	GKV-1/p/00	Obruba zásuvky VGA

Krytky

	ZOK-1/25	Krytka obruby Keystone
	ZOK-1/00	Krytka obruby Keystone

*nevhodné do nadomietkových sérií
** do krabíc Ø60 mm s hĺbkou krabice 60 mm je možné osadiť max. 1 modul

Séria

Gazela

Krása a technológia

***Séria Gazela** – odvážne tvary a bohatá forma. Dodatočný vonkajší rámik pridáva originalitu. Vďaka originálnej línii kriviek vytvára štýlovú ozdobu steny.*

00 biela | **16/16** zlatá | **18/23** strieborná +titánová

Vypínače pod omietku

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16AX, Stupeň krytia: IP-20

	ŁP-1J/m/00	347	Vypínač jednopólový - 1
	ŁP-2J/m/00	348	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁP-9J/m/00	353	Vypínač schodiskový + jednopólový 6+1
	ŁP-10J/m/00	355	Vypínač dvojitý schodiskový - 6+6
	ŁP-3J/m/00	349	Vypínač schodiskový - 6
	ŁP-4J/m/00	350	Vypínač krížový - 7
	ŁP-11J/m/00	357	Vypínač dvojpólový
	Menovitý prúd 10 AX		
	ŁP-5J/m/00	351	Tlačidlo svetlo
	ŁP-6J/m/00	351	Tlačidlo zvonček
	ŁP-7J/m/00	352	Tlačidlo žalúziové
	ŁP-17J/m/00	1261	Ovládač tlačidlový dvojitý
	ŁP-13J/m/00	356	Vypínač trojitý

Vypínače pod omietku podsvietené

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16AX, Stupeň krytia: IP-20

	ŁP-1JS/m/00	347	Vypínač jednopólový - 1
	ŁP-2JS/m/00	348	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁP-3JS/m/00	349	Vypínač schodiskový - 6
	ŁP-4JS/m/00	350	Vypínač krížový - 7
	ŁP-11JS/m/00	357	Vypínač dvojpólový
	ŁP-12JS/m/00	358	Ovládač kontrolný
	Menovitý prúd 10 AX		
	ŁP-5JS/m/00	351	Tlačidlo svetlo
	ŁP-6JS/m/00	351	Tlačidlo zvonček
	ŁP-7JS/m/00	352	Tlačidlo žalúziové

Príslušenstvo vypínačov s podsvietením na strane 167.

00 biela | **16/16** zlatá | **18/23** strieborná +titánová

Príslušenstvo vypínačov IP-44

ZU-1J	359	Tesniaca súprava pre vypínače s krytím IP-44

Existuje možnosť montáže vypínačov IP-20 ako vypínačov IP-44, na tento účel je potrebné zaobstarať si vyššie uvedené príslušenstvo.

ROH-1J/00	359	Rámik ozdobný montážny pre vypínače IP-44

Vypínač hotelový

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V~ 50Hz,
Stupeň krytia: IP-20, Zaťaženie: 16A, Doba oneskorenia: 3s

ŁP-15JS/m/00	512	Vypínač hotelový

Vypínač akceptuje štandardnú kartu o rozmeroch 86x54x0,8 mm

Stmievače przyciskowo-obrotowe

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V ~50Hz
Rozsah zaťaženia: 60–400 W, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-8JA/m/00	399	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a žiarivky

ŁP-8JB/m/00	399	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a halogénové žiarivky

Elektronický snímač pohybu

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové 3200W, - žiarivkové 750W, - indukčné 750W
Stupeň krytia: IP-20, Rozsah nastavenia času zopnutia relé:: 3s. – 5min.
Uhol detekčného poľa: 136˚, Dosah detekcie: 7m

ŁP-16J/m/00	510	Elektronický snímač pohybu

Regulator temperatury

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 230V
Zaťaženie: - žiarovkové3200W, - indukčné 750W, Snímač podpodlahový

RTP-1J/m/00*	509	Regulátor teploty pre podlahové kúrenie

*Len na objednávku

Zásuvka trojnásobná EURO

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 2,5A, Stupeň krytia: IP-20

GP-3J/m/00	577	Zásuvka trojnásobná EURO

Zásuvky pod omietku

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

GP-1JZ/m/00	376	Zásuvka jednoduchá

GP-1JZP/m/00	376	Zásuvka jednoduchá s detskou poistkou

GP-1JS/m/00	377	Zásuvka jednoduchá schuko

GP-1JSP/m/00	377	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou

GP-1JZD/m/00	381	Zásuvka jednoduchá DATA

GP-1JZDP/m/00	381	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou

GP-1JGZK/m/00	505	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie

00 biela | **16/16** zlatá | **18/23** strieborná +titánová

Zásuvky pod omietku

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44

	GPH-1JZ/m/00/d	378	Zásuvka jednoduchá
	GPH-1JZP/m/00/d	378	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
	GPH-1JS/m/00/d	379	Zásuvka jednoduchá schuko
	GPH-1JSP/m/00/d	379	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-2JS/00	384	Zásuvka dvojitá s uzemnením schuko
	GP-2JSP/00	384	Zásuvka dvojitá s uzemnením schuko, s detskou poistkou
	GP-2JZ/00	383	Zásuvka dvojitá s uzemnením*
	GP-2JZP/00	383	Zásuvka dvojitá s uzemnením, s detskou poistkou*

	GP-2JS/00	384	Zásuvka dvojitá s uzemnením schuko*
	GP-2JSP/00	384	Zásuvka dvojitá s uzemnením schuko, s detskou poistkou*
	GP-2JC	385	Zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz*
	GP-2JCP	385	Zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz, s detskou poistkou*

Telefónne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPT-1J/m/00	389	Zásuvka telefónna, jednoduchá
	GPT-2JN/m/00	390	Zásuvka telefónna, dvojitá samostatná
	GPT-2JR/m/00	390	Zásuvka telefónna,, dvojitá paralelná

Reproduktorové zásuvky

Pripojiteľnosť vodičov 0,75 mm²

	GG-1J/m/00	395	Zásuvka reproduktorová, jednoduchá
	GG-2J/m/00	395	Zásuvka reproduktorová, dvojitá

00 biela | **16/16** zlatá | **18/23** strieborná +titánová

Televízne zásuvky

Svorky skrutkové

GPA-1JF/m/00	618	Zásuvka 1 x F konektor

GPA-2JF/m/00	619	Zásuvka 2 x F konektor

GPA-10JP/m/00*	386	Zásuvka RTV, priechodzia, útlm: 10 dB
GPA-14JP/m/00*	386	Zásuvka RTV, priechodzia, útlm: 14 dB
GPA-16JP/m/00*	386	Zásuvka RTV, priechodzia, útlm: 16 dB

GPA-10JPZ/m/00*	386	Zásuvka RTV, koncová, útlm: 10 dB

GPA-JK/m/00	388	Zásuvka RTV koncová, útlm: 2,5-3 dB

GPA-JS/m/00	387	Zásuvka RTV-SAT koncová, útlm: 1,5-2 dB
GPA-JSP/m/00*	583	Zásuvka RTV-SAT priechodzia, útlm: 1,2 dB

GPA-J2S/m/00	605	Zásuvka RTV-SAT s dvomi výstupmi SAT (televízia N)

Dátové zásuvky

Konektory IDC

GPK-1J/K/m/00	391	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, MMC
GPK-1J/F/m/00	391	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, FOREX
GPK-1J/K6/m/00	589	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 6, MMC
GPK-1J/K6E/m/00	589	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 6, tienená, MMC

*Len na objednávku

GPK-2J/K/m/00	393	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC
GPK-2J/F/m/00	393	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, FOREX
GPK-2J/K6/m/00	590	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 6, MMC
GPK-2J/K6E/m/00	590	Zásuvka dátová, dvojitá, kat.6, tienená,, MMC

GPKT-J/K/m/00	394	Zásuvka dátovo - telefónna, MMC
GPKT-J/F/m/00	394	Zásuvka dátovo - telefónna, FOREX
GPKT-J/K6/m/00	591	Zásuvka dátovo (kat. 6) - telefónna, MMC
GPKT-J/K6E/m/00	591	Zásuvka dátovo (kat. 6, tienená,) - telefónna, MMC

Rámiky Štandard

Dostupné vo vodorovnej aj zvislej verzii.
H - vodorovná, V - zvislá

Biela

R-1J/00	404	□	Rámik jednoduchý
R-2JH/00 R-2JV/00	410	□□	Rámik dvojitý
R-3JH/00 R-3JV/00	411	□□□	Rámik trojitý
R-4JH/00 R-4JV/00	412	□□□□	Rámik 4-násobný
R-5JH/00	491	□□□□□	Rámik 5-násobný

Béžová

R-1J/01	404	□	Rámik jednoduchý
R-2JH/01 R-2JV/01	410	□□	Rámik dvojitý
R-3JH/01 R-3JV/01	411	□□□	Rámik trojitý
R-4JH/01 R-4JV/01	412	□□□□	Rámik 4-násobný
R-5JH/01	491	□□□□□	Rámik 5-násobný

Biela

RG-1J/01	382	Rámik pre dvojité zásuvky

Rámiky pre dvojité záduvky sú dostupné vo farbách: biela-00; béžová-01;atlasová-16 a strieborná-18.

00 Biela | **16** zlatá | **18** Strieborná

Rámiky Metallic

Strieborná

R-1J/18	404	Rámik jednoduchý
R-2JH/18 R-2JV/18	410	Rámik dvojitý
R-3JH/18 R-3JV/18	411	Rámik trojitý
R-4JH/18 R-4JV/18	412	Rámik 4-násobný
R-5JH/18	491	Rámik 5-násobný

Satyna

R-1J/16	404	Rámik jednoduchý
R-2JH/16 R-2JV/16	410	Rámik dvojitý
R-3JH/16 R-3JV/16	411	Rámik trojitý
R-4JH/16 R-4JV/16	412	Rámik 4-násobný
R-5JH/16	491	Rámik 5-násobný

Krabice inštalačné

Dostupné vo vodorovnej aj zvislej verzii.
H-vodorovná V-zvislá

PNP-1J/00	498	Krabica mono
PNP-2JH/00 PNP-2JV/00	518	Krabica stereo
PNP-3JH/00 PNP-3JV/00	519	Krabica trojitá
PNP-4JH/00 PNP-4JV/00	520	Krabica 4-násobná
PNP-5JH/00	522	Krabica 5-násobná

Nižšie uvádzame vzorový príklad objednávky:

ŁP-1J/m/00

+

R-1J/00

=

Pre zakúpenie jednopólového vypínača bielej farby je potrebné objednávku vyplniť takto:
ŁP-1J/m/00
R-1J/00

Dostupné farby

Biela – č. 00

Zlatá + zlatá – č. 16/16

Strieborná + titánová – č. 18/23

Označenie

Produkty série GAZELA (* s výnimkou niekoľkých dvojitých zásuviek) predávame bez vonkajšieho rámu. Nižšie sú obchodné názvy výrobkov, ktoré musia byť použité pri objednávaní. Označenie platí pre výrobky farby bielej a s odtieňom kovovej: biela - 00, zlatá - 16/16, strieborná+titanová - 18/23.

ŁP-.....J/m	– vypínače - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-.....JS/m	– vypínače podsvietené - na miesto vyznačené bodkami napísať zodpovedajúce číslo požadovaného vypínača
ŁP-8JA/m	– stmievač tlačidlovo-otočný
ŁP-8JB/m	– stmievač tlačidlovo-otočný
ŁP-15JS/m	– vypínač hotelový
ŁP-16J/m	– elektronický snímač pohybu
RTP-J/m	– regulátor teploty pre podlahové kúrenie (len na objednávku)
GP-1JZ/m	– zásuvka jednoduchá s uzemnením
GP-1JZP/m	– zásuvka jednoduchá s uzemnením, s detskou poistkou
GP-1JS/m	– zásuvka jednoduchá s uzemnením schuko
GP-1JSP/m	– zásuvka jednoduchá s uzemnením schuko, s detskou poistkou
GP-1JZD/m	– zásuvka s uzemnením DATA
GP-1JZDP/m	– zásuvka s uzemnením DATA, s detskou poistkou
GP-1JGZK/m	– zásuvka s uzemnením DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie
GPH-1JZ/m	– zásuvka odolná proti striekajúcej vode IP-44
GPH-1JZP/m	– zásuvka odolná proti striekajúcej vode IP-44, s detskou poistkou
GPH-1JS/m	– zásuvka odolná proti striekajúcej vode s uzemnením schuko, IP-44
GPH-1JSP/m	– zásuvka odolná proti striekajúcej vode s uzemnením schuko, IP-44, s detskou poistkou
GP-2JZ	– zásuvka dvojitá s uzemnením*
GP-2JZP	– zásuvka dvojitá s uzemnením, s detskou poistkou*
GP-2JS	– zásuvka dvojitá s uzemnením schuko*
GP-2JSP	– zásuvka dvojitá s uzemnením schuko, s detskou poistkou*
GP-2JC	– zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz*
GP-2JCP	– zásuvka dvojitá s funkciou nezameniteľnosti fáz, s detskou poistkou*
GP-3J/m	– zásuvka trojitá EURO
GPA-1JF/m	– zásuvka 1 x F konektor
GPA-2JF/m	– zásuvka 2 x F konektor
GPA-10JP/m	– zásuvka RTV, priechodzia 10 dB (len na objednávku)
GPA-14JP/m	– zásuvka RTV, priechodzia 14 dB (len na objednávku)
GPA-16JP/m	– zásuvka RTV, priechodzia 16 dB (len na objednávku)
GPA-10JPZ/m	– zásuvka RTV koncová 10 dB (len na objednávku)
GPA-JK/m	– zásuvka RTV koncová
GPA-JS/m	– zásuvka RTV-SAT
GPA-JSP/m	– zásuvka RTV-SAT, priechodzia (len na objednávku)
GPA-J2S/m	– zásuvka RTV-SAT, s dvomi výstupmi SAT
GG-1J/m	– zásuvka reproduktorová, mono
GG-2J/m	– zásuvka reproduktorová, stereo
GPT-1J/m	– zásuvka telefónna, jednoduchá
GPT-2JN/m	– zásuvka telefónna, dvojitá, samostatná
GPT-2JR/m	– zásuvka telefónna, dvojitá, paralelná
GPK-1J/K/m	– zásuvka dátová, jednoduchá, MMC
GPK-1J/F/m	– zásuvka dátová, jednoduchá, FOREX
GPK-1J/K6/m	– zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 6, MMC
GPK-1J/K6E/m	– zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 6 tienená, MMC
GPK-2J/K/m	– zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, MMC
GPK-2J/F/m	– zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, FOREX
GPK-2J/K6/m	– zásuvka dátová, dvojitá, kat. 6, MMC
GPK-2J/K6E/m	– zásuvka dátová, dvojitá, kat. 6 tienená, MMC
GPKT-J/K/m	– zásuvka dátovo-telefónna, MMC
GPKT-J/F/m	– zásuvka dátovo-telefónna, FOREX
GPKT-J/K6/m	– zásuvka dátovo (kat. 6) -telefónna, MMC
GPKT-J/K6E/m	– zásuvka dátovo (kat. 6, tienená)-telefónna, MMC

Séria

Akcent

Vo vašom dome

Séria Akcent *vydareným spôsobom spája ostré, geometrické hrany a jemný priestorový tvar. Vďaka vysoko kvalitným materiálom používaným na výrobu je táto séria už mnoho rokov populárna tak medzi inštalatérmi ako aj medzi individuálnymi zákazníkmi.*

00 biela | 24 hnedá | 01 béžová

Vypínače pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1A/00	960	Vypínač jednopólový - 1

ŁP-2A/00	961	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
ŁP-9A/00	418	Vypínač schodiskový + jednopólový - 6+1
ŁP-10A/00	419	Vypínač dvojitý schodiskový - 6+6

ŁP-3A/00	962	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4A/00	963	Vypínač krížový - 7

ŁP-5A/00	964	Tlačidlo svetlo

ŁP-6A/00	965	Tlačidlo zvonček

ŁP-7A/00	190	Tlačidlo žalúziové
ŁP-7AB/00	190	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

Vypínače pod omietku podsvietené

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-1AS/00	966	Vypínač jednopólový - 1

ŁP-2AS/00	967	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/

ŁP-9AS/00	418	Vypínač schodiskový + jednopólový - 6+1
ŁP-10AS/00	419	Vypínač dvojitý schodiskový - 6+6

ŁP-3AS/00	968	Vypínač schodiskový - 6

ŁP-4AS/00	969	Vypínač krížový - 7

ŁP-5AS/00	970	Tlačidlo svetlo

ŁP-6AS/00	971	Tlačidlo zvonček

ŁP-7AS/00	191	Tlačidlo žalúziové
ŁP-7ABS/00	191	Tlačidlo žalúziové s mechanickou blokáciou

Príslušenstvo vypínačov s podsvietením na strane 167.

Stmievače

Svorky skrutkové, Napájanie: 230V ~50Hz
Rozsah zaťaženia: 60–400 W, Stupeň krytia: IP-20

ŁP-8AA/00	492	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a žiarivky
ŁP-8AB/00	492	Stmievač tlačidlovo-otočný prispôsobený pre žiarovky a halogénové žiarivky

00 biela | 24 hnedá | 01 béžová

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-1AZ/00	973	Zásuvka jednoduchá
	GP-1AZP/00	973	Zásuvka jednoduchá, s detskou poistkou
	GP-1AS/00	275	Zásuvka jednoduchá schuko
	GP-1ASP/00	275	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44

	GPH-1AZ/00/d	984	Zásuvka jednoduchá
	GPH-1AS/00/w	277	Zásuvka jednoduchá schuko
	GPH-1ASP/00/w	277	Zásuvka jednoduchá schuko, s detskou poistkou

Zásuvky pod omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GP-2AS/00	276	Zásuvka dvojitá schuko
	GP-2ASP/00	276	Zásuvka dvojitá schuko, s detskou poistkou
	GP-2AC/00	420	Zásuvka dvojitá s uzemnením , s funkciou nezameniteľnosti fáz

Telefónne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPT-1A/00	990	Zásuvka telefónna, jednoduchá samostatná
	GPT-2AN/00	991	Zásuvka telefónna,, dvojitá, samostatná
	GPT-2AR/00	992	Zásuvka telefónna, dvojitá paralelná

00 biela | **24** hnedá | **01** béžová

Televízne zásuvky

Svorky skrutkové

	GPA-1A/00	490	Zásuvka RTV, jednoduchá
	GPA-10AP/00*	987	Zásuvka RTV, priechodzia, útlm: 10 dB
	GPA-14AP/00*	988	Zásuvka RTV, priechodzia, útlm: 14 dB
	GPA-16AP/00*	989	Zásuvka RTV, priechodzia, útlm: 16 dB
	GPA-10APZ/00*	986	Zásuvka RTV, koncová, útlm: 10 dB
	GPA-AK/00	985	Zásuvka RTV koncová, útlm: 2,5-3 dB
	GPA-AS/00	424	Zásuvka RTV-SAT koncová, útlm: 1,5-2 dB

*Len na objednávku

Dátové zásuvky

Konektory IDC

	GPK-1A/K/00	993	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, KRONE
	GPK-1A/F/00	993	Zásuvka dátová, jednoduchá, kat. 5e, FOREX
	GPK-2A/K/00	994	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, KRONE
	GPK-2A/F/00	994	Zásuvka dátová, dvojitá, kat. 5e, FOREX
	GPKT-A/K/00	995	Zásuvka dátovo - telefónna, KRONE
	GPKT-A/F/00	995	Zásuvka dátovo - telefónna, FOREX

Krabice inštalačné

	PNP-A/00	256	Inštalačná krabica pre montáž vypínačov
	PNP-AG/00	257	Inštalačná krabica pre montáž vypínačov a zásuviek

Dostupné farby

Biela – č. 00

Béžová – č. 01

Hnedá – č. 24

Séria

Ospel 45

Riešenia pre kancelárie

Séria je určená pre multimediálne riešenia, umožňuje diskrétne rozmiestniť viaceré stanoviská v konferenčných miestnostiach či kanceláriách.

00 biały

46 biały ciepły

Vypínače

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁK-1/46	1800	Vypínač jednopólový - 1
ŁK-3/46	1801	Vypínač schodiskový - 6
ŁK-5/46	1802	Vypínač

Vypínače podsvietené

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

ŁK-1S/46	1800	Vypínač jednopólový - 1
ŁK-3S/46	1801	Vypínač schodiskový - 6
ŁK-5S/46	1802	Vypínač

Záslepka

GKZ-1/46	1814	Záslepka

Zásuvky

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

GK-1/46*	1803	Zásuvka jednoduchá

GK-1P/46*	1803	Zásuvka jednoduchá s detskou poistkou

GK-1Z/46	1804	Zásuvka jednoduchá s uzemnením

GK-1ZP/46	1804	Zásuvka jednoduchá s uzemnením , s detskou poistkou

*Len na objednávku

GK-1S/46	1807	Zásuvka jednoduchá s uzemnením schuko

GK-1SP/46	1807	Zásuvka jednoduchá s uzemnením schuko, s detskou poistkou

GK-1ZD/22	1805	Zásuvka jednoduchá DATA

GK-1ZDP/22	1805	Zásuvka jednoduchá DATA, s detskou poistkou

GK-1ZK/22	1806	Zásuvka jednoduchá DATA, s kľúčom oprávňujúcim pripojenie, s detskou poistkou

Zásuvka pod omietku – britský štandard

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 13A, Stupeň krytia: IP-20

GK-1ZPBS/46	1822	Zásuvka jednoduchá s uzemnením, s detskou poistkou

Nabíjačka USB

Svorky bezskrutkové. Menovité napätie: - vstupné: 100-240~ 50/60Hz 0,2A,
– výstupné: 5VDC, Menovitý prúd: 2,1A, Stupeň krytia: IP-20

GK-2USB/46	1823	Nabíjačka USB

Zásuvka reproduktorová

GKG-1/46	1813	Zásuvka reproduktorová, jednoduchá

00 biały

46 biały ciepły

Ekvipotenciálna zásuvka

GKE-1/46	1815	Ekvipotenciálna zásuvka

Plášť zásuvky

Moduly kompatibilné s týmto plášťom nájdete na 118. strane.

GKK-1/p/46	1810	Plášť zásuvky typu Keystone

Séria

Madera

Vkus a bezpečnosť

***Madera** séria na stenu so stupňom ochrany IP44, vďaka tomu sa môže používať v miestnostiach s väčšou vlhkosťou či v blízkosti vody. Ponúkame aj hotové hermetické súpravy, ktoré zaručujú bezpečnosť a vynikajúco vyzerajú.*

00
biela

Vypínače na omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-44

	ŁNH-1N/00	1270	Vypínač jednopólový - 1
	ŁNH-2N/00	1271	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁNH-3N/00	1272	Vypínač schodiskový - 6
	ŁNH-4N/00	1273	Vypínač krížový - 7
	ŁNH-5N/00	1274	Tlačidlo svetlo
	ŁNH-6N/00	1274	Tlačidlo zvonček
	ŁNH-7N/00	1275	Tlačidlo žalúziové
	ŁNH-11N/00	1276	Vypínač dvojpólový

Vypínače na omietku podsvietené

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-44

	ŁNH-1NS/00	1270	Vypínač jednopólový - 1
	ŁNH-2NS/00	1271	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁNH-3NS/00	1272	Vypínač schodiskový - 6
	ŁNH-4NS/00	1273	Vypínač krížový - 7
	ŁNH-5NS/00	1274	Tlačidlo svetlo
	ŁNH-6NS/00	1274	Tlačidlo zvonček
	ŁNH-7NS/00	1275	Tlačidlo žalúziové
	ŁNH-11NS/00	1276	Vypínač dvojpólový

00
biela

Zásuvky na omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44

Všetky zásuvky sú dostupné aj s bielymi krytkami, vtedy je potrebné na označenie zvolenej zásuvky dopísať .../00/w.

GNH-1NZ/00/d 1277
Zásuvka jednoduchá

GNH-1NZP/00/d 1277
Zásuvka jednoduchá,
s krytmi prúdových dráh

GNH-1NS/00/d 1279
Zásuvka jednoduchá s uzemnením
schuko

GNH-1NSP/00/d 1279
Zásuvka jednoduchá s uzemnením
schuko,
s krytmi prúdových dráh

GNH-2NZ/00/d 1278
Zásuvka dvojitá

GNH-2NZP/00/d 1278
Zásuvka dvojitá,
s krytmi prúdových dráh

GNH-2NS/00/d 1280
Zásuvka dvojitá s uzemnením
schuko

GNH-2NSP/00/d 1280
Zásuvka dvojitá s uzemnením
schuko,
s krytmi prúdových dráh

GNH-3NZ/00/d 1283
3x zásuvka s uzemnením

GNH-3NZP/00/d 1283
3x zásuvka s uzemnením,
s krytmi prúdových dráh

GNH-3NS/00/d 1284
3x zásuvka
s uzemnením schuko

GNH-3NSP/00/d 1284
3x zásuvka
s uzemnením schuko,
s krytmi prúdových dráh

Vzorové komplety

ZH-NŁ1G/00/d 1285
Vypínač jednopólový - 1
+ Zásuvka mono

ZH-NŁ1SG/00/d 1286
Vypínač jednopólový - 1,
s podsvietením
+ Zásuvka mono

ZH-NŁ2G/00/d 1287
Vypínač dvojokruhový - 5 lustrový
+ Zásuvka mono

ZH-NŁ2SG/00/d 1288
Vypínač dvojokruhový - 5 lustrový
s podsvietením
+ Zásuvka mono

Séria

Fala

Vo vašej kúpeľni

***Fala** – séria na stenu, ktorá sa uplatní všade, kde sú potrebné zariadenia so zvýšeným stupňom ochrany IP. Ideálna do kúpeľní, práčovní, ako aj do garáží či skladov.*

00
biela

Vypínače na omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-44

	ŁNH-1H/00	100	Vypínač jednopólový - 1
	ŁNH-2H/00	101	Łącznik dwugrupowy, świecznikowy
	ŁNH-3H/00	102	Vypínač schodiskový - 6
	ŁNH-4H/00	103	Vypínač krížový - 7
	ŁNH-5H/00	104	Tlačidlo svetlo
	ŁNH-6H/00	105	Tlačidlo zvonček
	ŁNH-7H/00	106	Tlačidlo žalúziové
	ŁNH-11H/00	425	Vypínač dvojpólový

Vypínače na omietku podsvietené

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-44

	ŁNH-1HS/00	107	Vypínač jednopólový - 1
	ŁNH-2HS/00	108	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁNH-3HS/00	109	Vypínač schodiskový - 6
	ŁNH-4HS/00	110	Vypínač krížový - 7
	ŁNH-5HS/00	111	Tlačidlo svetlo
	ŁNH-6HS/00	112	Tlačidlo zvonček
	ŁNH-7HS/00	113	Tlačidlo žalúziové
	ŁNH-11HS/00	426	Vypínač dvojpólový

00
biela

Zásuvky na omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44

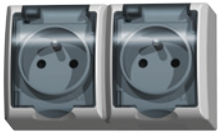
Všetky zásuvky sú dostupné aj s bielymi krytkami, vtedy je potrebné na označenie zvolenej zásuvky dopísať …/00/w.

GNH-1HZ/00/d 114
Zásuvka jednoduchá

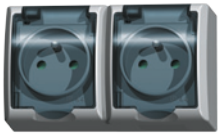
GNH-1HZP/00/d 114
Zásuvka jednoduchá,
s detskou poistkou

GNH-1HS/00/d 116
Zásuvka jednoduchá schuko

GNH-1HSP/00/d 116
Zásuvka jednoduchá schuko,
s detskou poistkou



GNH-2HZ/00/d 115
Zásuvka dvojitá

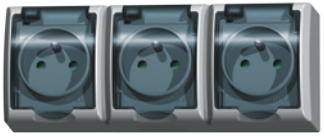


GNH-2HZP/00/d 115
Zásuvka dvojitá,
s detskou poistkou

GNH-2HS/00/d 117
Zásuvka dvojitá schuko

GNH-2HSP/00/d 117
Zásuvka dvojitá schuko,
s detskou poistkou

GNH-3HZ/00/d 460
Zásuvka trojitá s uzemnením

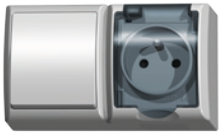


GNH-3HZP/00/d 460
Zásuvka trojitá s uzemnením ,
s detskou poistkou

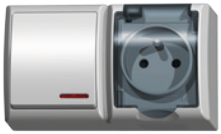
GNH-3HS/00/d 865
Zásuvka trojitá
s uzemnením schuko

GNH-3HSP/00/d 865
Zásuvka trojitá
s uzemnením schuko,
s detskou poistkou

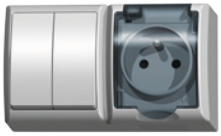
Vzorové komplety



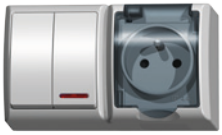
ZH-Ł1G/00/d 122
Vypínač jednopólový
+ Zásuvka jednoduchá



ZH-Ł1SG/00/d 124
Vypínač jednopólový s podsvie-
tením
+ Zásuvka jednoduchá



ZH-Ł2G/00/d 123
Vypínač dvojokruhový - 5 lustrový
+ Zásuvka jednoduchá



ZH-Ł2SG/00/d 125
Vypínač dvojokruhový - 5 lustrový
s podsvietením
+ Zásuvka jednoduchá

Séria

Bis

Ideálne do domu

***Bis** – tradičná séria na stenu s nezaväzujúcou štylistikou. Široký sortiment umožňuje vybaviť každý interiér potrebnými vypínačmi a zásuvkami. Vynikajúce riešenie pre technické miestnosti.*

00 biela

24 hnedá

Vypínače na omietku

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

	ŁN-1B/00	316	Vypínač jednopólový - 1
	ŁN-2B/00	317	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁN-3B/00	318	Vypínač schodiskový - 6
	ŁN-4B/00	319	Vypínač krížový - 7
	ŁN-5B/00	320	Tlačidlo svetlo
	ŁN-6B/00	320	Tlačidlo zvonček
	ŁN-7B/00	324	Tlačidlo žalúziové

Vypínače na omietku podsvietené

Svorky bezskrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 10AX, Stupeň krytia: IP-20

	ŁN-1BS/00	325	Vypínač jednopólový - 1
	ŁN-2BS/00	326	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/
	ŁN-3BS/00	327	Vypínač schodiskový - 6
	ŁN-4BS/00	328	Vypínač krížový - 7
	ŁN-5BS/00	330	Tlačidlo svetlo
	ŁN-6BS/00	330	Tlačidlo zvonček
	ŁN-7BS/00	333	Tlačidlo žalúziové

00 biela

24 hnedá

Zásuvky na omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GN-1BZ/00	335	Zásuvka jednoduchá s uzemnením
	GN-1BZP/00	335	Zásuvka jednoduchá s uzemnením , s detskou poistkou
	GN-1BS/00	339	Zásuvka jednoduchá s uzemnením schuko
	GN-1BSP/00	339	Zásuvka jednoduchá s uzemnením schuko, s detskou poistkou

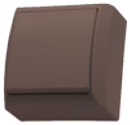
Zásuvky na omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-20

	GN-2BS/00	340	Zásuvka dvojitá s uzemnením schuko
	GN-2BSP/00	340	Zásuvka dvojitá s uzemnením schuko, s detskou poistkou
	GN-2BC/00	338	Zásuvka dvojitá s uzemnením , s funkciou nezameniteľnosti fáz

Dostupné farby

Biela – č. 00

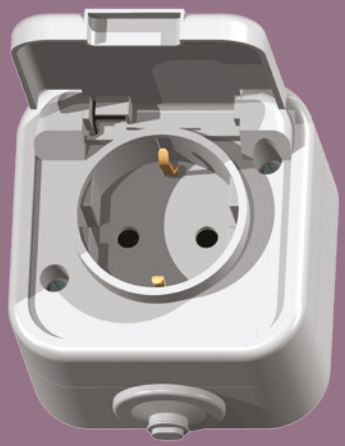


Hnedá – č. 24

Séria

Delfina

Ideálne do domu



Delfina *– dokonalé riešenie pre miestnosti vystavené na kontakt s vodou a s vlhkosťou.*
Solídne zhotovenie zaručuje bezpečnosť používania

00 biela

30 sivá

Vypínače na omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16AX, Stupeň krytia: IP-44

ŁNH-1D/00	900	Vypínač jednopólový - 1

ŁNH-2D/00	901	Vypínač dvojokruhový - 5 /lustrový/

ŁNH-3D/00	902	Vypínač schodiskový - 6

ŁNH-4D/00	903	Vypínač krížový - 7

ŁNH-5D/00	904	Tlačidlo svetlo

ŁNH-6D/00	905	Tlačidlo zvonček

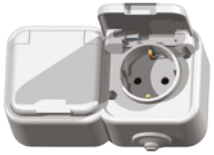
Zásuvky na omietku

Svorky skrutkové, Menovité napätie: 250V
Menovitý prúd: 16A, Stupeň krytia: IP-44

GNH-1DZ/00/w	914	Zásuvka jednoduchá

GNH-1DS/00/w	912	Zásuvka jednoduchá schuko

GNH-2DZ/00/w	915	Zásuvka dvojitá



GNH-2DS/00/w	913	Zásuvka dvojitá schuko

Dostupné farby

Biela – č. 00

Szary – č. 30

Príslušenstvo pre spínače s podsvietením

KS-1	344	Kondenzátor do úsporných žiariviek

LP-1N	347	Tlejivka podsvietenia - modrá
LP-1P	347	Tlejivka podsvietenia - oranžová
LP-2N	347	LED podsvietenie - modré
LP-2C	347	LED podsvietenie - červené
LP-2B	347	LED podsvietenie - biele
LP-2Z	347	LED podsvietenie - zelené

Náhradné podsvietenie pre série: Karo, As, Sonata, Impresia a Gazela.

POZNÁMKY

POZNÁMKY

OSPEL S.A.
ul. Główna 128, Wierbka 42-436 Pilica
tel./fax: +48 32 67 37 106-110
ospel@ospel.com.pl

www.ospel.com.pl