



SEP - BBJ

Firma nagrodzona Złotą Odznaką Honorową SEP
Company granted with SEP Gold Honour Award

BBJ

SEP - BBJ



AC 012

STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH
BIURO BADAWCZE DS. JAKOŚCI04-703 Warszawa, ul. Mieczysława Pożaryskiego 28
tel.: +48 22 812 69 38; fax: +48 22 815 65 80; e-mail: bbj@bbj.pl

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

SEP - BBJ SEP - BBJ SEP - BBJ SEP - BBJ
uprawnający do oznaczania wyrobu zastrzeżonym znakiem SEP-BBJ

CERTIFICATE OF CONFORMITY

authorizing to mark product with registered mark SEP-BBJ

nr SEP-BBJ/12/018/20

No. SEP-BBJ/12/018/20

Posiadacz
certyfikatu:
(Nazwa i adres)
Certificate holder:
(Name and address)

Z.S.E. „OSPTEL” Spółka Akcyjna
Wierbka, ul. Główna 128
42-436 Pilica, Poland

Producent:
(Nazwa i adres)
Manufacturer:
(Name and address)

Z.S.E. „OSPTEL” Spółka Akcyjna
Wierbka, ul. Główna 128
42-436 Pilica, Poland

Nazwa wyrobu:
Name of the product:

Gniazda wtyczkowe stałe, do wbudowania, pojedyncze,
dwubiegunowe ze stykiem ochronnym lub bez, z przesłonami
tulejek stykowych lub bez, z zaciskami gwintowymi.
Fixed, flush-type, single, two-pole with or without
earthing contact socket-outlets, with or without shutters,
with screw-type terminals.

Typ (model):
Type (model):

Seria series KARO
Typ type 1514, 1515, 1516, 1517, 1519
(wyszczególnione w załączniku 1)
(specified in the annex 1)

Dane techniczne:
Technical data:

16 A; 250 V~; 2P; 2P+ $\frac{1}{2}$; IP20; IP44

Typ programu
certyfikacji:
Type of
certification scheme

5 według PN-EN ISO/IEC 17067
5 according to PN-EN ISO/IEC 17067

Wymieniony powyżej wyrób spełnia wymagania norm(-y):
Aforesaid product complies with the requirements of the standard(s):

Norma(-y) Standard(s)	Raport(-y) z badań nr Test report(s) No.	Wydany(-e) przez Issued by
PN-IEC 60884-1:2006+A1:2009+A2:2016-01 (IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013) PN-E-93201:1997	LS-19.011/18.059	SEP - BBJ

Niniejszy certyfikat dotyczy wyłącznie wyrobów mających identyczne właściwości (dane techniczne) jak przedstawiony do badań wzór, i spełniających wymagania ww. norm(-y).

This certificate covers only the products with characteristics (technical data) same as of the tested sample and those complying with the requirements of the aforesaid standard(s).

Prawa i obowiązki posiadacza niniejszego certyfikatu określa oddzielna umowa z SEP - BBJ.
Rights and duties of this certificate holder are defined in a separate agreement with SEP - BBJ.



Kierownik Jednostki Certyfikującej
Certification Body Manager

A. Rybski
Andrzej Rybski

Warszawa, 2020-06-19

Informacje dodatkowe:
Additional information:

Miejsce produkcji: Z.S.E. „OSPEL” Spółka Akcyjna
Place of manufacture: Wierbka, ul. Główna 128
42-436 Pilica, Poland

NC-S 20.198
Nr rej. reg. No. S-S-18-059

Rozdzielnik:
Copy to:

1. Z.S.E. „OSPEL” Spółka Akcyjna
Wierbka, ul. Główna 128
42-436 Pilica, Poland
2. NC

WYKAZ GNIAZD, SERIA KARO
LIST OF SOCKET-OUTLETS, SERIES KARO

Typ Type	Odmiana Variations	Rodzaj gniazda Kind of socket-outlet	IP
1514	GP-1S/00	2P, bez przesłon without shutters	IP20
	GP-1S/m/00	2P, bez przesłon, bez ramki without shutters, without frame	
	GP-1SP/00	2P, z przesłonami with shutters	
	GP-1SP/m/00	2P, z przesłonami, bez ramki with shutters, without frame	
1515	GP-1SZ/00	2P+ $\frac{1}{2}$, bez przesłon without shutters	
	GP-1SZ/m/00	2P+ $\frac{1}{2}$, bez przesłon, bez ramki without shutters, without frame	
	GP-1SZP/00	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami with shutters	
	GP-1SZP/m/00	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami, bez ramki with shutters, without frame	
1516	GP-1SZD/00	2P+ $\frac{1}{2}$, bez przesłon, DATA without shutters, DATA	
	GP-1SZD/m/00	2P+ $\frac{1}{2}$, bez przesłon, bez ramki, DATA without shutters, without frame, DATA	
	GP-1SZDP/00	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami, DATA with shutters, DATA	
	GP-1SZDP/m/00	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami, bez ramki, DATA with shutters, without frame, DATA	
1517	GP-1SZK/00	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami, DATA z kluczem with shutters, DATA with key	
	GP-1SZK/m/00	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami, DATA z kluczem, bez ramki with shutters, DATA with key, without frame	
1519	GPH-1SZ/00	2P+ $\frac{1}{2}$, bez przesłon without shutters	IP44
	GPH-1SZ/m/00/d	2P+ $\frac{1}{2}$, bez przesłon, bez ramki without shutters, without frame	
	GPH-1SZ/m/00/w	2P+ $\frac{1}{2}$, bez przesłon, bez ramki without shutters, without frame	
	GPH-1SZP/00	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami with shutters	
	GPH-1SZP/m/00/d	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami, bez ramki with shutters, without frame	
	GPH-1SZP/m/00/w	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami, bez ramki with shutters, without frame	
	GPH-1SZD/00	2P+ $\frac{1}{2}$, bez przesłon, DATA without shutters, DATA	
	GPH-1SZD/m/00/w	2P+ $\frac{1}{2}$, bez przesłon, bez ramki, DATA without shutters, without frame, DATA	
	GPH-1SZDP/00	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami, DATA with shutters, DATA	
	GPH-1SZDP/m/00/w	2P+ $\frac{1}{2}$, z przesłonami, bez ramki, DATA with shutters, without frame, DATA	

00 - oznacza kolor
00 - colour designation



KIEROWNIK
Jednostki Certyfikującej
mgr inż. Andrzej Rybski

CERTYFIKAT nr SEP-BBJ/12/018/20
CERTIFICATE No. SEP-BBJ/12/018/20

Ramki frames:

Nazwa ramki <i>Frames name</i>	Typ <i>Type</i>	Odmiana <i>Variation</i>
Pojedyncza <i>single</i>	1549	R-1S/00
Podwójna <i>double</i>	1550	R-2S/00
Potrójna <i>triple</i>	1551	R-3S/00
Poczwórna <i>fourfold</i>	1552	R-4S/00
Pięciokrotna <i>fivefold</i>	1553	R-5S/00

00 - oznacza kolor
00 - colour designation



KIEROWNIK
Jednostki Certyfikującej
A. Rybski
mgr inż. Andrzej Rybski