



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**

uprawniający do oznaczania wyrobu zastrzeżonym znakiem B-BBJ

CERTIFICATE OF CONFORMITY

authorizing to mark product with registered mark B-BBJ

nr B/12/073/16

No. B/12/073/16

Posiadacz certyfikatu: Z.S.E. „OSPTEL” Spółka Akcyjna
(Nazwa i adres) Wierbka, ul. Główna 128
Certificate holder: 42-436 Pilica, Poland
(Name and address)

Producent: Z.S.E. „OSPTEL” Spółka Akcyjna
(Nazwa i adres) Wierbka, ul. Główna 128
Manufacturer: 42-436 Pilica, Poland
(Name and address)

Nazwa wyrobu: Gniazda wtyczkowe stałe, do wbudowania, pojedyncze,
(Name of the product) 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 terminals.

Typ (model): Seria series TON
(Type (model)) Typ type (A): 156, 157, 172; (B): 160
(odmiany wyszczególnione na odwrocie)
(variations specified on the back page)

Dane techniczne: 16 A; 250 V~; 2P; 2P+ $\frac{1}{2}$; (A): IP20; (B): IP44
(Technical data)

Typ programu 5 według PN-EN ISO/IEC 17067
certyfikacji:
(Type of certification scheme) 5 according to PN-EN ISO/IEC 17067

Data ważności: 2021-10-16
(Valid until)

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 (IEC 60884-1:2002+A1:2006) PN-E-93201:1997	LO-11.088K/I LO-11.088K/II LO-11.089K/I	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

Zbigniew Brzozowski

Warszawa, 2016-10-17

WYKAZ GNIAZD
 LIST OF SOCKET-OUTLETS

Seria Series	Typ Type	Odmiana Variations	Rodzaj gniazda Kind of socket-outlet
TON	156	GP-1C	2P bez przesłon without shutters IP20
		GP-1C/m	2P bez przesłon, bez ramki without shutters, without frame IP20
		GP-1CP	2P z przesłonami with shutters IP20
		GP-1CP/m	2P z przesłonami, bez ramki with shutters, without frame IP20
	157	GP-1CZ	2P+ $\frac{1}{2}$ bez przesłon without shutters IP20
		GP-1CZ/m	2P+ $\frac{1}{2}$ bez przesłon, bez ramki without shutters, without frame IP20
		GP-1CZP	2P+ $\frac{1}{2}$ z przesłonami with shutters IP20
		GP-1CZP/m	2P+ $\frac{1}{2}$ z przesłonami, bez ramki with shutters, without frame IP20
	172	GP-1CZD	2P+ $\frac{1}{2}$ bez przesłon, DATA without shutters DATA IP20
		GP-1CZD/m	2P+ $\frac{1}{2}$ bez przesłon, bez ramki, DATA without shutters, without frame DATA IP20
		GP-1CZDP	2P+ $\frac{1}{2}$ z przesłonami, DATA with shutters DATA IP20
		GP-1CZDP/m	2P+ $\frac{1}{2}$ z przesłonami, bez ramki, DATA with shutters, without frame DATA IP20
	160	GPH-1CZ	2P+ $\frac{1}{2}$ bez przesłon without shutters IP44
		GPH-1CZ/m	2P+ $\frac{1}{2}$ bez przesłon, bez ramki without shutters, without frame IP44
		GPH-1CZP	2P+ $\frac{1}{2}$ z przesłonami with shutters IP44
		GPH-1CZP/m	2P+ $\frac{1}{2}$ z przesłonami, bez ramki with shutters, without frame IP44

Ramki frames:

Nazwa ramki Frames name	Typ Type	Odmiana Variation
Pojedyncza single	194	R-1C
Podwójna, pozioma double, horizontal	195	R-2CH
Podwójna, pionowa double, vertical	196	R-2CV
Potrójna, pozioma triple, horizontal	197	R-3CH
Potrójna, pionowa triple, vertical	198	R-3CV
Poczwórna, pozioma fourfold, horizontal	202	R-4CH
Poczwórna, pionowa fourfold, vertical	576	R-4CV
Pięciokrotna, pozioma fivefold horizontal	567	R-5CH

Informacje dodatkowe: Additional information:

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

Numery poprzednich certyfikatów: B/12/123/11/A2, B/12/124/11/A2

The numbers of the previous certificates: B/12/123/11/A2, B/12/124/11/A2

NC-S 16.263

Nr rej. Reg. No. S-S-16-049, S-S-16-051

Rozdzielnik: Copy to:

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