



# BIURO BADAWCZE ds. JAKOŚCI STOWARZYSZENIA ELEKTRYKÓW POLSKICH

## JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA WYROBY

04-703 Warszawa ul. Pożaryskiego 28  
tel. (+48 22) 812 69 38 fax: (+48 22) 815-65-80  
e-mail: bbj@bbj-sep.com.pl

BBJ-SEP

BBJ-SEP

BBJ-SEP

BBJ-SEP

## CERTYFIKAT Nr B/12/ 453 /06

uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa

Nazwa i adres posiadacza  
certyfikatu: Z.S.E. „OSPEL” Spółka Akcyjna  
Wierbka, ul. Główna 128  
42-436 Pilica

Nazwa i adres producenta: Z.S.E. „OSPEL” Spółka Akcyjna  
Wierbka, ul. Główna 128  
42-436 Pilica

Nazwa wyrobu: Łączniki instalacyjne kołyskowe, podtynkowe,  
z zaciskami bezgwintowymi

Typ (odmiany): seria TON  
(wykaz odmian na odwrocie)

Podstawowe parametry: 10AX; 16AX; 250V~; IP20

Wyrób spełnia wymagania  
bezpieczeństwa zawarte w: PN-EN 60669-1:2006  
(EN 60669-1:1999; EN 60669-1:1999/A1:2002)

Nr sprawozdania: TS-06.8288

Model certyfikacji: MODEL 5 ISO

Prawo do oznaczania w okresie od 2006-10-13 do 2011-10-12  
dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry)  
jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.  
Prawa i obowiązki obu stron wynikające z niniejszego certyfikatu określa odrębna umowa.

BBJ-SEP

BBJ-SEP  
Warszawa, dnia

2006-10-13

BBJ-SEP



p.o. Dyrektor

Janusz Okólski

## WYKAZ ODMIAN ŁĄCZNIKÓW

NF	Oznaczenie handlowe		Wykaz łączników serii TON	Dane znamionowe	Układ połączeń
	bez podświetlenia	z podświetleniem			
126 133	ŁP-1C -----	----- ŁP-1CS	jednobiegunowy	16AX/250V~	1
127 134	ŁP-2C -----	----- ŁP-2CS	dwugrupowy /świecznikowy/	16AX/250V~	5
128 135	ŁP-3C -----	----- ŁP-3CS	dwuobwodowy /schodowy/	16AX/250V~	6
129 136	ŁP-4C -----	----- ŁP-4CS	krzyżowy	16AX/250V~	7
130 137	ŁP-5C -----	----- ŁP-5CS	jednobiegunowy zwierny /światło/	10AX/250V~	1
131 138	ŁP-6C -----	----- ŁP-6CS	jednobiegunowy zwierny /dzwonek/	10AX/250V~	1
132 139	ŁP-7C -----	----- ŁP-7CS	żaluzjowy	10AX/250V~	1+1
469 470	ŁP-9C -----	----- ŁP-9CS	schodowy + jednobiegunowy	16AX/250V~	6+1
458 459	ŁP-10C -----	----- ŁP-10CS	podwójny schodowy	16AX/250V~	6+6

## Informacje dodatkowe:

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

Numer poprzedniego certyfikatu: B/12/1198/03.

DC-TS 6.186  
Rej. S-S-06-126

## Rozdzielnik :

- Z.S.E. „OSPEL” Spółka Akcyjna  
Wierbka; ul. Główna 128  
42-436 Pilica
- DC