



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

CERTYFIKAT Nr B/12/2/06/M1

uprawnający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa

Nazwa i adres posiadacza

certyfikatu:

Spółdzielnia Inwalidów „SPAMEL”

ul. Wojska Polskiego 3

56-416 Twardogóra

Nazwa i adres producenta:

Spółdzielnia Inwalidów „SPAMEL”

ul. Wojska Polskiego 3

56-416 Twardogóra

Nazwa wyrobu:

Przyciski sterownicze i lampki sygnalizacyjne

Typ (odmiany):

SP22

Podstawowe parametry:

napięcie znamionowe izolacji U_i : 500 V;

napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane: U_{imp} : 6 kV;

prąd znamionowy $I_{th} = I_{the}$: 10 A;

kategoria użytkowania: AC-15 U_e 230 V 400 V 500 V

I_e 2,5 A 1,6 A 1,6 A

DC-13 U_e 24 V 110 V 220 V

I_e 4 A 1 A 0,25 A;

stopień ochrony: IP65 - część nadpulpitowa,

IP65/IP67 - w obudowach izolacyjnych.

Wyrób spełnia wymagania

bezpieczeństwa zawarte w:

PN-EN 60947-1:2005, EN 60947-1:2004

PN-EN 60947-5-1:2006, EN 60947-5-1:2004

PN-EN 60947-5-5:2002+A1:2005, EN 60947-5-5:1997+A1:2005

Nr sprawozdania:

TA-06.120/1, TA-06.120/2

Model certyfikacji:

MODEL 5 ISO

Prawo do oznaczania w okresie od 2006-08-22 do 2011-01-04

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

Zastępuje certyfikat Nr: B/12/2/06

Warszawa, dnia 2006-08-22



p.o. Dyrektor

Janusz Okólski
Janusz Okólski