



Rozdzielnica typu SPR-1(B)/P (wykonanie w obudowie z tworzywa sztucznego)



Rozdzielnica typu SPR-1(B)/P jest urządzeniem elektrycznym, przeznaczonym do stosowania w podziemnych wyrobiskach górniczych, niezagrażonych wybuchem i na powierzchni w środowisku 2. Rozdzielnica typu SPR-1(B)/P przeznaczona jest do przyłączania i rozgałęziania obwodów sieci kopalnianej 3-fazowej z izolowanym punktem gwiazdowym transformatora (systemu IT) na napięcie znamionowe sieci 500V. Obudowa rozdzielnicy SPR-1(B)/P wykonana jest poliwęglanu, dodatkowo wzmocnionego włóknem szklanym.

DANE TECHNICZNE:

stopień ochrony obudowy	IP66
napięcie znamionowe zasilania	500VAC
prąd znamionowy zacisków	400 A
liczba wypustów	3
przekrój przewodu podłączanego	(35 do 120) mm ²
masa	20 kg
materiał obudowy	poliwęglan z włóknem szklanym
gabaryty	500 x 400 x 210mm (wys. x szer. x głęb.)

Uwaga: suma prądów obciążenia nie może przekraczać 400 A.

BUDOWA

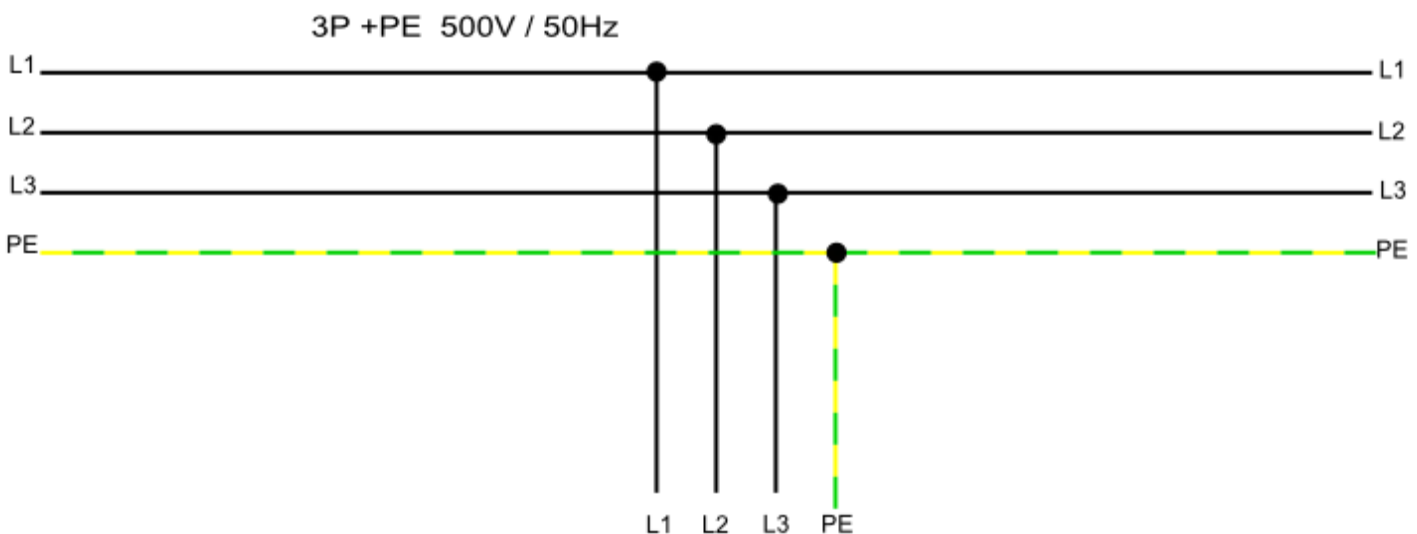
Obudowa rozdzielnic typu SPR-1(B)/P wykonana jest z tworzywa sztucznego (poliwęglanu wzmocnionego dodatkowo włóknem szklanym).

Parametry obudowy – opinia nr OBAC/0256/TE/16:

- Materiał: poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym
- IP66
- Odporność na uderzenie mechaniczne: IK 10
- Pełna izolacja elektryczna
- Temperatura pracy: -10...40°C
- Klasa palności: UL 94-5 VA (trudno palne, bezhalogenowe – nietoksyczne)

Obudowa zamontowana jest na konstrukcji ramowej z uchwytami umożliwiającymi zawieszenie jej na łańcuchach mocowanych do ociosu wyrobiska. Konstrukcja ramowa stanowi dodatkowe zabezpieczenie przed uszkodzeniami mechanicznymi.

SCHEMAT IDEOWY



Zamówienia należy składać pisemnie lub faxem na adres:

 **Instal-Service PL**

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Spółka komandytowa
58-506 Jelenia Góra, ul. Wrocławska 15a
tel. (+48 075) 64-57-950
fax. (+48 075) 64-57-951
e-mai: instal@instal-service.pl