



## Rozdzielnica typu SPR-1D (wykonanie w obudowie z tworzywa sztucznego)



Rozdzielnica typu SPR-1D jest urządzeniem elektrycznym, przeznaczonym do stosowania w podziemnych wyrobiskach górniczych, niezagrożonych wybuchem i na powierzchni. Rozdzielnica typu SPR-1D przeznaczona jest do przyłączania i rozgałęziania obwodów sieci kopalnianej 3-fazowej z izolowanym punktem gwiazdowym transformatora (systemu IT) na napięcie znamionowe sieci 1000V. Obwody podłącza się do skrzynki za pomocą zacisków listwowych poprzez wpust kablowy. Obudowa rozdzielnicy SPR-1D wykonana jest poliwęglanu, dodatkowo wzmocnionego włóknem szklanym.

### DANE TECHNICZNE:

Stopień ochrony obudowy	IP54
Napięcie znamionowe zasilania	1000VAC
Prąd znamionowy zacisków	57A
Liczba wypustów dla SPR-1D	4
Przekrój przewodu podłączanego	6mm <sup>2</sup>
Masa	3kg
Materiał obudowy	poliwęglan z włóknem szklanym
Gabaryty	200mm x 200mm x 100mm (wys. x szer. x głęb.)

Uwaga: suma prądów obciążenia nie może przekraczać 57A.

## BUDOWA

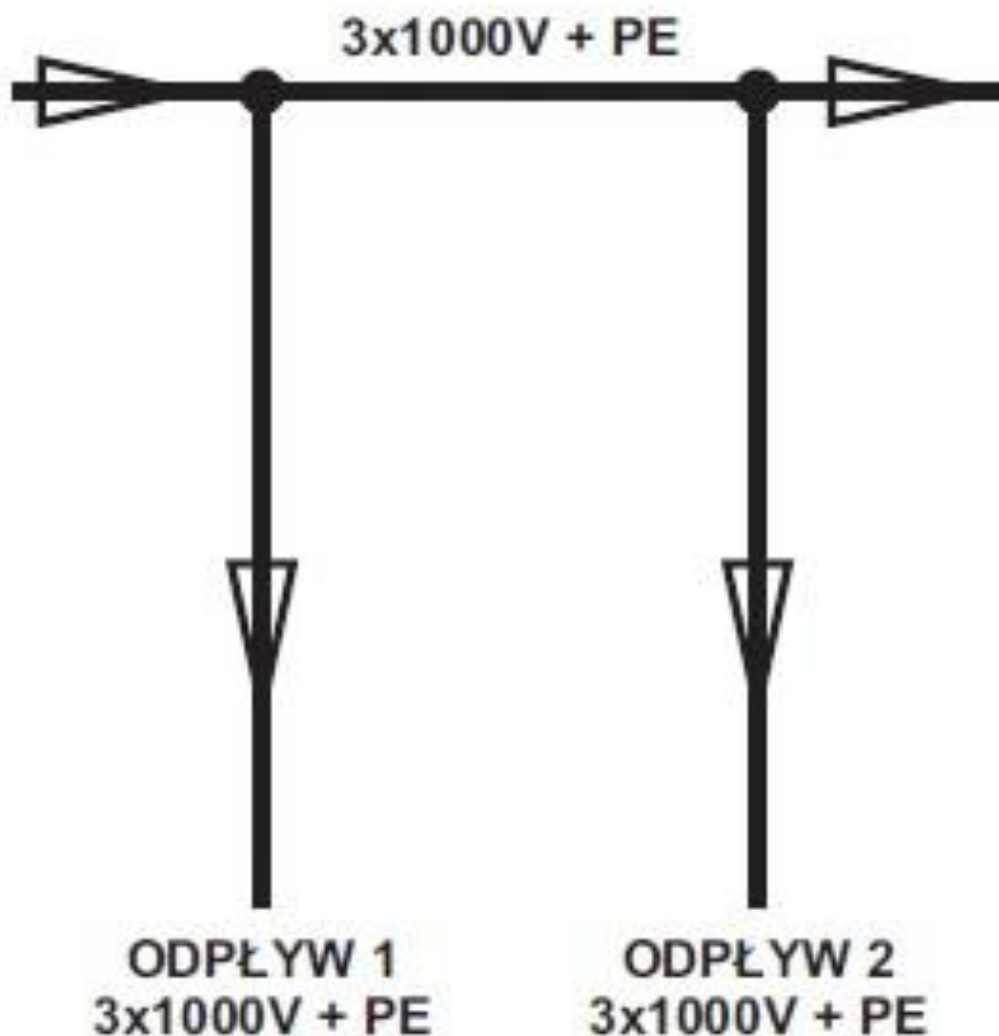
Obudowa rozdzielnic typu SPR-1D wykonana jest z tworzywa sztucznego (poliwęglanu wzmocnionego dodatkowo włóknem szklanym).

### Parametry obudowy:

- Materiał: poliwęglan
- IP66
- Odporność na uderzenie mechaniczne: IK 10
- Pełna izolacja elektryczna
- Temperatura pracy: 0...40°C

Obudowa zamontowana jest na konstrukcji przystosowanej do montażu na ociosach.

## 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-mail: instal@instal-service.pl