



Rozdzielnica typu BPP10-3R (wykonanie w obudowie z tworzywa sztucznego)



Rozdzielnica typu BPP10-3R jest urządzeniem elektrycznym, przeznaczonym do stosowania w podziemnych wyrobiskach górniczych, niezagrażonych wybuchem albo niezagrażonych wybuchem metanu i zaliczonych do klasy A zagrożenia wybuchem pyłu węglowego albo na powierzchni w przestrzeniach niezagrażonych wybuchem.

Rozdzielnica typu BPP10-3R przeznaczona jest do przyłączenia i rozgałęzienia sieci kopalnianej 3-fazowej z izolowanym punktem gwiazdowym transformatora (systemu IT) na napięcie znamionowe sieci 1000V. Obudowa rozdzielnicy BPP10-3R wykonana jest poliwęglanu, dodatkowo wzmocnionego włóknem szklanym.

DANE TECHNICZNE:

stopień ochrony obudowy	IP54
napięcie znamionowe zasilania	1000VAC
prąd znamionowy zacisków	300A
liczba wpustów	3
przekrój przewodu podłączanego	(35 do 120)mm ²
masa	12kg
materiał obudowy	poliwęglan z włóknem szklanym
gabaryty	300 x 400 x 210mm (wys. x szer. x głęb.)

Uwaga: suma prądów obciążenia nie może przekraczać 300 A.

BUDOWA

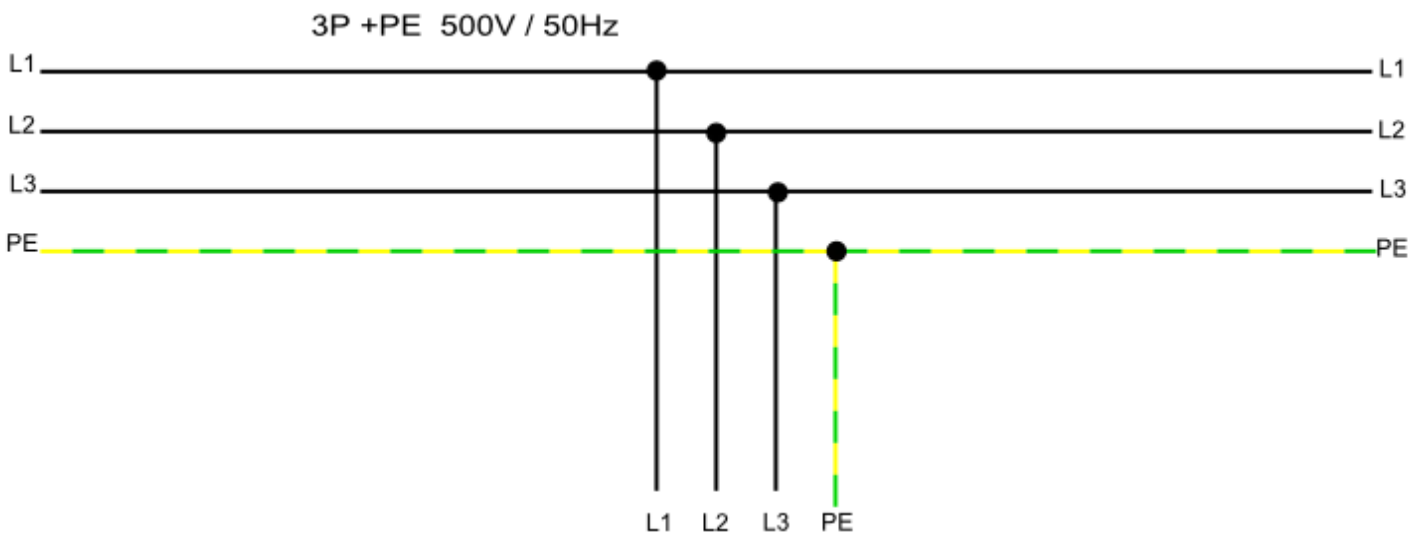
Obudowa rozdzielnic typu BPP10-3R wykonana jest z tworzywa sztucznego (poliwęglanu wzmocnionego dodatkowo włóknem szklanym).

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

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

Obudowa posiada uchwyty umożliwiające zawieszenie jej na łańcuchach mocowanych do ociosu wyrobiska.

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