



ZESTAW PRZELOTOWO-ROZDZIELCZY typu ZPRU-05/2

Zestaw przelotowo-rozdzielczy typu ZPRU-05/2 przeznaczony jest do przejęcia i rozdziału energii elektrycznej w sieci dołowej 500 V z izolowanym punktem neutralnym transformatora (sieć IT) w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w pomieszczeniach niezagrożonych wybuchem albo nie zagrożonych wybuchem metanu i zaliczonych do klasy „A” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. Zestaw posiada dwie komory bloków odbiorczych wyposażonych w rozłączniki z pozycją uziemienia odpływów i podstawy bezpiecznikowe oraz jeden odpływ przelotowy wpinany bezpośrednio do zacisków toru przelotowego.



Dane znamionowe

Napięcie łączeniowe	500 V
Częstotliwość	50 Hz
Rodzaj sieci	IT
Prąd znamionowy zestawu	400 A
Prąd ciągły odpływu A	3x 32 A
Prąd ciągły odpływu B	2x 63 A
Prąd ciągły odpływu C	250 A
Prąd ciągły odpływu D	2x 112 A
Prąd ciągły odpływu E	315 A
Prąd ciągły odpływu F	2x 32 A + 2x 112 A
Prąd ciągły toru przelotowego	400 A
Przekrój szyn Cu w torze przelotowym	180 mm ²
Stopień ochrony obudowy	IP54
Waga zestawu	80 kg
Waga klatki ochronnej	16 kg

Urządzenie docelowe może różnić się wyglądem od urządzenia przedstawionego w karcie katalogowej.

