

SKRZYNKA ŁĄCZENIOWA ROZGAŁĘŻNA TYPU SAKOP 2/5-3B(-N, -X, -XN)

ZASTOSOWANIE

Skrzynka łączeniowa rozgałęźna w wykonaniu normalnym typu SAKOP 2/5-3B(-N, -X, -XN) przeznaczona jest do:

- przelotowego połączenia dwóch odcinków przewodów lub kabli elektroenergetycznych,
- przelotowego połączenia i wykonania dodatkowego zabezpieczonego odgałęzienia z zasilającej linii kablowej w celu podłączenia potrzebnego urządzenia.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Skrzynka przystosowana jest do pracy w podziemnych zakładach górniczych w wyrobiskach niezagrożonych wybuchem albo niezagrożonych wybuchem metanu, stanowiących wyrobiska ze stopniem „a” niebezpieczeństwa wybuchu metanu i zaliczonych do klasy „A” niebezpieczeństwa wybuchu pyłu węglowego.



Skrzynka produkowana jest zgodnie z zasadami dobrej praktyki inżynierskiej w dziedzinie bezpieczeństwa i aktualnym stanem wiedzy technicznej, z uwzględnieniem obowiązujących w tym zakresie norm oraz dyrektywą 2014/35/UE.

Skrzynka łączeniowa wykonywana jest w następujących opcjach:

SAKOP 2/5-3B - skrzynka z blachy stalowej pokrytej farbą RAL 7032

SAKOP 2/5-3BN - skrzynka ze stali nierdzewnej

SAKOP 2/5-3BX - skrzynka z blachy stalowej pokrytej farbą RAL 7032, brak wpustów kablowych

SAKOP 2/5-3BXN - skrzynka ze stali nierdzewnej, brak wpustów kablowych

SPECYFIKACJA

Typ skrzynki	SAKOP 2/5-3B(-N)	SAKOP 2/5-3BX(-N)
Napięcie znamionowe	500 V	500 V
Obciążalność zacisków w torze przelotowym	320 A	320 A
Maksymalny przekrój kabla dopływowego	120 mm ²	120 mm ²
Maksymalny przekrój kabla odpływowego	70 mm ²	70 mm ²
Dopuszczalny prąd odgałęzienia	160 A	160 A
Wpusty kablowe typu WK-... dla kabli o średnicach: WK-1: 5-20 mm ; WK-4: 40-50 mm WK-2: 20-30 mm ; WK-5: 50-60 mm WK-3: 30-40 mm ;	3 szt	0 szt
Stopień ochrony obudowy	IP 54	IP 54
Wymiary gabarytowe (szer. x wys. x głęb.)	450 x 710 x 240 mm	450 x 710 x 240 mm
Masa	~ 15 kg	~ 15 kg

