

SKRZYNKA ŁĄCZENIOWA ROZGAŁĘŻNA TYPU SAKOP 2/7R(-N)

ZASTOSOWANIE

Skrzynka łączeniowa rozgałęźna w wykonaniu normalnym typu SAKOP 2/7R(-N) przeznaczona jest do:

- przelotowego połączenia dwóch odcinków przewodów lub kabli elektroenergetycznych,
- przelotowego połączenia i wykonania trzech dodatkowych zabezpieczonych odgałęzień z zasilającej linii kablowej w celu podłączenia potrzebnych urządzeń elektrycznych.

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.

Standardowa skrzynka wykonana jest z blachy stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie farbą w kolorze RAL 7032. Istnieje możliwość wykonania skrzynki ze stali nierdzewnej (oznaczenie w typie literą N).

SPECYFIKACJA

Typ skrzynki	SAKOP 2/7R(-N)
Napięcie znamionowe	500 V
Obciążalność zacisków w torze przelotowym	320 A
Maksymalny przekrój kabla dopływowego/przelotowego	120 mm ²
Maksymalny przekrój kabla odpływowego	50 mm ²
Dopuszczalny prąd odgałęzienia	100 A
Wpusty kablowe typu WK-... dla kabli o średnicach: WK-3: 30-40 mm WK-4: 40-50 mm WK-5: 50-60 mm	5 szt
Stopień ochrony obudowy	IP 54
Wymiary gabarytowe (szer. x wys. x głęb.)	750 x 1000 x 330 mm
Masa	~ 65 kg

