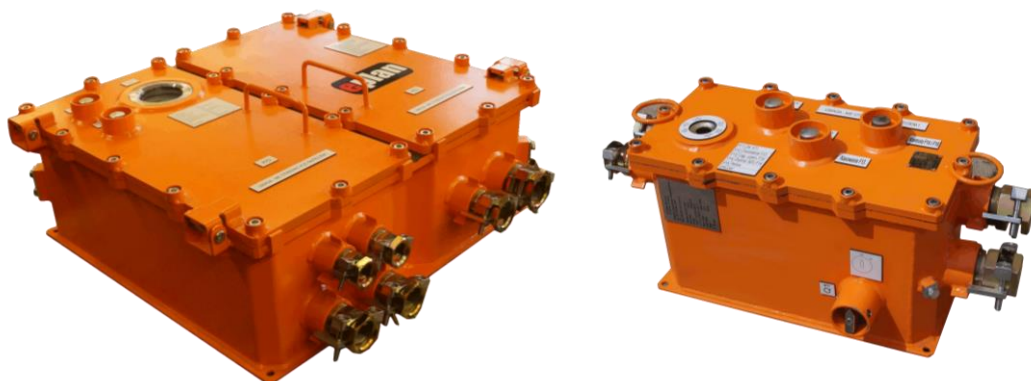


KARTA INFORMACYJNA

Wyłącznik stycznikowy małogabarytowy BTH-WSM...




Wyłącznik stycznikowy małogabarytowy BTH-WSM... przeznaczony jest do pracy w podziemnych wyrobiskach górniczych niezagrożonych wybuchem metanu i zaliczonych do klasy A zagrożenia wybuchem pyłu węglowego oraz wyrobiskach zaliczonych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy A lub B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

Wyłącznik przeznaczony jest do zasilania i sterowania rozruchu bezpośredniego z rewersją lub bez rewersji silników elektrycznych jedno lub dwubiegowych z możliwością sterowania zdalnego i/lub lokalnego (opcja).

Zasilana instalacja zabezpieczona jest przed skutkami zwarć, przeciążeń oraz obniżenia rezystancji.

Zabudowany wzornik służy do obserwacji ciekłokrystalicznego wyświetlacza wizualizacji lokalnej, który umożliwia odczyt parametrów pracy a poprzez złącze interfejsu komunikacyjnego transmisję ich do nadrzędnego systemu wizualizacji.

Parametry techniczne:

Rodzaj budowy	 I M2(M1) Ex db [ia] I Mb,
Certyfikat badania typu WE	TEST 13 ATEX 0067X,
Napięcie znamionowe izolacji	1200 V,
Znamionowe napięcie łączeniowe	[500; 1000] V
Prąd znamionowy całkowity	do 63 A
Ilość torów rozłącznikowych	1
Ilość styczników	1 lub 2
Ilość odpływów	1 lub 2
Stopień ochrony	IP 54,
Temperatura otoczenia	-20° - +40°C
Gabaryty zewnętrzne	
• szerokość	do 630 mm
• wysokość	do 600 mm
• głębokość	do 200 mm
Masa	od 35 do 58 kg