

## WYŁĄCZNIK STYCZNIKOWY TYPU WS-80/\*



Wyłącznik stycznikowy typu WS-80/\* służy do zasilania silników elektrycznych małej mocy zabudowanych w strefach niebezpieczeństwa wybuchu metanu i pyłu węglowego.

Jest to konstrukcja ognioszczelna charakteryzująca się małymi gabarytami jak również małą wagą umożliwiającą ręczny transport na miejsce pracy. Zastosowany odłącznik posiada funkcję zmiany kierunku obrotów silnika.

Wyłącznik posiada zabezpieczony jeden odpływ główny oraz jeden odpływ pomocniczy (24V, 42V, 230V) służący do zasilania urządzeń pomocniczych lub oświetlenia lokalnego stanowiska pracy. Sterowanie odpływem głównym realizowane jest poprzez przyciski lokalne lub iskrobezpieczne obwody zdalne.

### Oznaczenie:

Wyłącznik stycznikowy typu **WS-80/\*<sup>A</sup>**

Parametr (\*<sup>A</sup>):

**0,69** – napięcie pracy do 690V

**1,14** - napięcie pracy do 1140V

### Dane znamionowe:

Napięcie pracy AC: (380,400, 500, 690V) do 690V, (500, 1000, 1140V) do 1140V

Prąd max.: 80A

Max. zakres nastaw zabezpieczeń: 80A

Napięcie odpływu pomocniczego AC: 24V, 42V, 230V

Moc odpływu pomocniczego: 250 VA

Temperatura otoczenia :  $-20^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +40^{\circ}\text{C}$

Stopień ochrony: IP65

Cecha ochrony: I M2(M1) Exd [ia Ma] Mb I

Wymiary: 550 x 415 x 280mm

### Przykład zamówienia:

**WS-80/1,14** – Wyłącznik stycznikowy, napięcie pracy do 1140V

