



### Opis urządzenia:

Uniwersalna rozdzielka UR-AX przeznaczona jest do wykonywania połączeń kabli oraz przewodów teletechnicznych i sygnalizacyjnych w obwodach iskrobezpiecznych. Połączenia kabli i przewodów w skrzynce realizowane są za pomocą wielostykowej sprężynowej listwy zaciskowej. Urządzenie wykonane jest jako iskrobezpieczne co umożliwia stosowanie w zakładach górniczych w pomieszczeniach z niebezpieczeństwem wybuchu metanu i/lub pyłu węglowego.

### Charakterystyka techniczna:

Numer certyfikatu ATEX

FTZÚ 03 ATEX 0364

#### Parametry urządzenia:

Maksymalne napięcie przyłożone do dwóch sąsiednich zacisków złączek rządowych :

$U_i < 90V$

Maksymalny przekrój przewodów przyłączonych do kostki zaciskowej

6 mm<sup>2</sup>

Ilość listew przyłączowych

6 szt

Liczba wpustów / złącz kablowych

2÷12 (zależy od wykonania)

Ilość złączek rządowych w urządzeniu

42 szt

Typ złączek rządowych zastosowanych w urządzeniu

ST 2,5 ; ST 4 ; ST 6 firmy Phoenix Contact lub inne o podobnych parametrach

#### Normalne warunki pracy:

Kategoria urządzenia

I M2

Rodzaj budowy

EEx ib I

Zakres temperatur pracy

0°C ÷ 40°C

Stopień ochrony obudowy

IP54

Szerokość x Wysokość x Głębokość

375 x 378 x 103 mm

Masa

3,4,5 kg ( w zależności od ilości wpust.kabl.)