

EMS - EXI / 2

BARIERY AKTYWNE O BEZPIECZEŃSTWIE WŁAŚCIWYM DO OCHRONY EEX - ia IIC

DANE TECHNICZNE

- Certyfikaty ATEX
- Przystosowanie do montażu na szynach DIN
- Bariera aktywna odpowiednia do strefy 0-1-2
- Zasilanie 220 V AC lub 24 V DC
- Izolacja galwaniczna pomiędzy wejściem, wyjściem a obwodem zasilania
- Eliminacja typowych niedogodności barier ZENER (uziemiające ekwipotencjalne itp.)
- Sygnalizacja LED na froncie oraz ułatwione okablowanie

ACTIVE BARRIER WITH INTRINSIC SAFETY AND EEX- ia IIC PROTECTION

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- ATEX certification
- Active barrier suitable for 0-1-2 zone
- Power supply 220 Vac or 24 Vdc;
- Galvanic insulation between input, output and power supply circuit.
- Elimination of typical ZENER barriers problems (equipotential earth, etc.)
- Front led signals and connection wiring



AKCESORIA OPCJONALNE



LITTLE EX

model model	kanały niezależne channels	wejścia input from area	wyjścia output to area	zastosowanie applications
EXI / 2	2	obszar niebezpieczny, styki niechronione hazardous, unprotected NO/NC contacts voltage	obszar bezpieczny: przełączniki 2 x SPDT 250 V, 2,5 A - 100 VA safe, 2 relays with SPDT 250V, 2,5A - 100VA	Galwaniczna izolacja nieosłoniętych styków lub poziomów logicznych od stref zagrożonych wybuchem. Wyjście przełącznikowe w kierunku strefy bezpiecznej. Galvanic decoupling of unprotected contacts or logic levels from hazardous areas. Relay output towards safe area