

## Wzmacniacz separacyjny zasilania i wejść - MACX MCR-EX-SL-RPSSI-I-UP-SP - 2924029

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Separator zasilania i kondycjoner sygnałów wejściowych w wykonaniu iskrobezpiecznym, kompatybilny z HART. Przesyła sygnały zasilane lub aktywne 0/4 ... 20 mA z obszaru Ex do obciążenia (aktywnie lub pasywnie) do obszaru bezpiecznego. SIL 2 (1oo1) / SIL 3 (1oo2), zasilanie szerokozakresowe.

### Zalety

- ✓ Przyłączany poprzez łącznik DIP 250  $\Omega$ -opornik do zwiększenia impedancji HART w systemach niskoomowych
- ✓ Do SIL 2 wg EN 61508
- ✓ Instalacja w strefie 2, dopuszczalne zabezpieczenia przed zapłonem "n" (EN 60079-15)
- ✓ Wejście 0/4 ... 20 mA, [Ex ia] IIC (zasilające lub niezasilające)
- ✓ 3-drożna separacja galwaniczna
- ✓ Wyjście 0/4 ... 20 mA (aktywne lub bierne), 0/1...5 V, przełączane łącznikiem DIP
- ✓ Szerokozakresowe zasilanie 19,2 ... 253 V AC/DC
- ✓ Dwukierunkowa transmisja cyfrowych sygnałów komunikacyjnych HART
- ✓ Wtykowe zaciski śrubowe i sprężynowe (technologia Push-in), ze zintegrowanymi gniazdami do komunikatorów HART



### Dane handlowe

|                                     |                                                                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jednostka opakowania                | 1 pcs                                                                                                   |
| GTIN                                | <br>4 046356 338172 |
| GTIN                                | 4046356338172                                                                                           |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 147,100 GRM                                                                                             |
| Numer taryfy celnej                 | 85437090                                                                                                |
| Kraj pochodzenia                    | Niemcy                                                                                                  |
| Sales Key                           | CK3111                                                                                                  |