

# D5290S 078 - Separator - przekaźnik bezpieczeństwa

HOME > KATEGORIE > SEPARATORY EX > D5290S-078 - SEPARATOR - PRZĘKAŻNIK BEZPIECZEŃSTWA

Separator - przekaźnik bezpieczeństwa (5A) z monitoringiem linii wejścia/niskiego napięcia/zwarcia- klasa bezpieczeństwa SIL3

## PRODUCENT

GM International

## ZASTOSOWANIE

Zapewnia izolację wejście/wyjście. Przetwarzanie sygnału blokadowego z systemu, wyłącznika grzybkowego etc.. na przekaźniki SPDTx2 i SPSTx2. Posiada możliwość wyboru rodzaju monitoringu obwodu: monitoring linii wejścia (test pulsacyjny), monitoring napięcia lub monitoring zwarcia, za pomocą przełączników DIP.

## FUNKCJA SIL

Realizuje różne funkcje SIL w zależności od zastosowanej konfiguracji styków, zarówno dla obciążeń NE, jak i ND

## GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI





Dane techniczne:

Lp.

|   |                                                                   |                                                                                                                                                      |
|---|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Sygnał wejściowy                                                  | 21.6...27.6Vdc, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją                                                                                            |
| 2 | Sygnał wyjściowy                                                  | Przełącznik typu SPDT + SPST, beznapięciowy; max parametry: 4A 250Vac 1000VA, 4A 250Vdc 120W (obciążenie rezystancyjne)/ czas reakcji 6 ms/max 10 Hz |
| 3 | Zasilanie                                                         |                                                                                                                                                      |
| 4 | Atesty                                                            | Zasilanie z pętli wejściowej                                                                                                                         |
| 5 | Cecha                                                             | ATEX zgodny z EN60079-15, IECEx                                                                                                                      |
| 6 | Klasa Bezpieczeństwa SIL (Poziom Nienaruszalności Bezpieczeństwa) | ATEX: Ex II 3G nA nC IIC T4 Gc, IECEx: Ex nA nC IIC T4 Gc                                                                                            |
| 7 | Opcje/Funkcje                                                     | SIL2/SIL3 zgodnie z IEC 61508<br>Standardowo montaż szyna DIN , opcja dedykowane płyty montażowe                                                     |

