

# Peruserotin - turvarelele

HOME > KATEGORIE > ATEX -VYÖHYKE > PERUSEROTIN - TURVARELE

## Peruserotin - turvarele (3 A) DIN-kiskoon - turvallisuusluokka SIL3 (TÜV)

### KÄYTTÖTARKOITUS

Varmistaa tulon/lähdön eristyksen. Lukitussignaalin käsittely järjestelmästä, sienikytkimestä jne. DPST NO-releelle 3 A kuormituksella. Turvapiirien ohjaus (esim. solenoidiventtiilit, hätäkytkimet jne.)

### SIL-TOIMINTO

Toteuttaa SIL3-toiminnon kuormitukselle NE tai ND

-kuormitukselle NE kytkee sen pois päältä kytkemällä lähdön pois päältä

-kuormitukselle ND kytkee sen päälle kytkemällä lähdön päälle

### GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



KARTA KATALOGOWA

Tekniset tiedot:

Lp.

|   |                                                   |                                                                                                                            |
|---|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Tulosignaali                                      | 2,6...27,6 Vdc, suojaus vastanapaisuutta vastaan                                                                           |
| 2 | Lähtösignaali                                     | DPST NO-rele; maks. parametrit: 4 A 250 Vac 750 VA, 3 A 120 Vdc 120 W (resistiivinen kuorma)/ reaktioaika 3 ms/maks. 10 Hz |
| 3 | Virtalähde                                        | Lähtösilmutkan virtalähde                                                                                                  |
| 4 | Hyväksynät                                        | ATEX- IMQ 09 ATEX: 013X, ,FM & FM-C, standardin IEC61508 mukainen TÜV-sertifikaatti SIL3                                   |
| 5 | Ominaisuus                                        | Ex II 3G nAC IIC T4                                                                                                        |
| 6 | Turvallisuusluokka SIL (Turvallisuuden eheystaso) | SIL3 jopa 10 vuoteen asti (TÜV-sertifikaatti nro C-IS-183645-01)                                                           |
| 7 | Optiot/Toiminnot                                  | Yksikanavaiset versiot D1092S tai kaksikanavaiset versiot D1092D                                                           |

