

Basisk separator – sikkerhetsrelé

HOME > KATEGORIE > ATEX-SONE > BASISK SEPARATOR – SIKKERHETSRELÉ

Basisk separator – sikkerhetsrelé (3A) for DIN-skinne sikkerhetsklasse SIL3 (TUV)

PRODUSENT

GM International

ANVENDELSE

Garanterer isolering inngang/utgang Overføring av blokkeringssignalet fra systemet, soppbryteren osv. til DPST NO-reléet med 3A belastning. Kontroll av sikkerhetskretser (f.eks. magnetventiler med blokade, nødbrytere osv.)

SIL-FUNKSJON

Implementerer SIL3-funksjonen for NE- eller ND-belastningen

- slår av NE-belastningen gjennom avslåing av inngangen
- slår på ND-belastningen gjennom aktivering av inngangen

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



Tekniske opplysninger:

Lp.

1	Inngangssignal	20.4...27.6Vdc, beskyttelse mot omvendt polaritet
2	Utgangssignal	Relé type DPST NO; maks. parametere: 3A 250Vac 750VA, 3A 125Vdc 120W (resistiv belastning)/ reaksjonstid 3 ms/maks. 10 Hz
3	Forsyning	Forsyning fra inngangssløyfen
4	Godkjenninger	ATEX- IMQ 09 ATEX 013X, ,FM & FM-C, TUV-sertifikatet SIL3 i samsvar med IEC61508
5	Egenskap	Ex II 3G nAC IIC T4
6	Sikkerhetsklasse SIL (Safety Integrity Level)	SIL3 opptil 10 år (TUV sertifikat nr. C-IS-183645-01)
7	Opsjoner/Funksjoner	En- (D1092S) eller tokenalsversjon (D1092D)

