

Basis Trennschalter - Sicherheitsrelais

HOME > KATEGORIE > EX-ABSCHIEDER > ATEX-ZONE > BASIS-TRENNSCHALTER - SICHERHEITSRELAIS

Basis-Trennschalter - Sicherheitsrelais (3A) für die DIN-Schiene mit der Sicherheitsklasse SIL3 (TUV)

HERSTELLER

GM International

VERWENDUNG

Für Trennung der Eingänge/ Ausgänge Verarbeitung von Sperrsignalen aus dem System, Pilztaster usw. für Relais DPST NO mit der Last von 3A. Steuerung der Sicherheitskreise (z.B. Elektrosperrentile, Notausschalter usw.)

SIL-FUNKTION

Führt die SIL3-Funktion für die NE- oder ND-Belastung aus

- für die NE-Last werden diese durch Abschaltung des Eingangs deaktiviert
- für die ND-Last werden diese durch Einschaltung des Eingangs aktiviert

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



Technische daten:

Lp.

1	Eingangssignal	20.4...27.6Vdc, Verpolungsschutz
2	Ausgangssignal	Relais Typ DPST NO ; max. Parameter: 3A 250Vac 750VA, 3A 125Vdc 120W (ohmsche Last)/Reaktionszeit) 3 ms/max. 10 Hz
3	Versorgung	Versorgung aus der Eingangsschleife
4	Atteste	ATEX- IMQ 09 ATEX 013X, ,FM & FM-C, TUV m. SIL3-Zertifikat nach IEC61508
5	Merkmal	Ex II 3G nAC IIC T4
6	Sicherheitsklasse SIL (Sicherheits-Integritätslevel)	SIL3 sogar für 10 Jahre (TUV Zertifikat-Nr. C-IS-183645-01)
7	Optionen/Funktionen	Ein-Kanal-Version D1092S oder Zwei-Kanal-Version D1092D

