

D5090S - Séparateur - relais de sécurité

HOME > KATEGORIE > ZONE ATEX > D5090S - SÉPARATEUR - RELAIS DE SÉCURITÉ

Séparateur de base - relais de sécurité (3A) pour rail DIN - classe de protection SIL3 (TUV)

CONSTRUCTEUR

GM International

USAGE

Assure l'isolation des entrées/sorties. Traitement du signal de verrouillage du système, de l'interrupteur champignon, etc. sur le relais SPDT et SPST. Offre la possibilité de choisir le type de surveillance du circuit: surveillance de la ligne d'entrée (test d'impulsions) ou surveillance de la basse tension ou la surveillance du court-circuit à l'aide d'interrupteurs DIP.

FONCTION SIL

Effectue la fonction SIL3 pour le chargement NE (normalement alimenté)
- la désactivation de l'entrée entraîne la désactivation de la charge

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



Données techniques

Lp.

1	Signal d'entrée	21.6...27,6 Vcc, protection contre l'inversion de polarité
2	Signal de sortie	Relais de type SPDT + SPST, hors tension ; paramètres max: 4A 250Vca 1000VA, 4A 250Vcc 120W (charge résistive)/temp
3	Alimentation	Alimentation à partir de la boucle d'entrée
4	Attestations	BVS 10 ATEX E 114, IECEx, russe et ukrainien selon GOST, certificat TUV SIL2/SIL3 selon IEC61508
5	Caractéristique	BVS 10 ATEX E 114, IECEx, russe et ukrainien selon GOST, certificat TUV SIL2/SIL3 selon IEC61508
6	Niveau d'intégrité de sécurité SIL (Safety Integrity Level)	SIL2/SIL3 (TUV certificat n° C-IS-204194-01)
7	Options/Fonctions	Montage standard sur rail DIN, plaques de fixation dédiées en option

