

Relais de sécurité MIRO SAFE+ T 1 24

24 VAC/DC - 2 NO / 1 NO temporisé / 1 sortie automate

6 A (STOP1); 8 A (STOP0)
ARRÊT D'URGENCE et applications sur porte de protection
Surveillance Barrière immatérielle
Surveillance contact magnétique de sécurité
Réinitialisation/redémarrage surveillé automatique/manuel/manuel

Lien vers le produit

Illustration

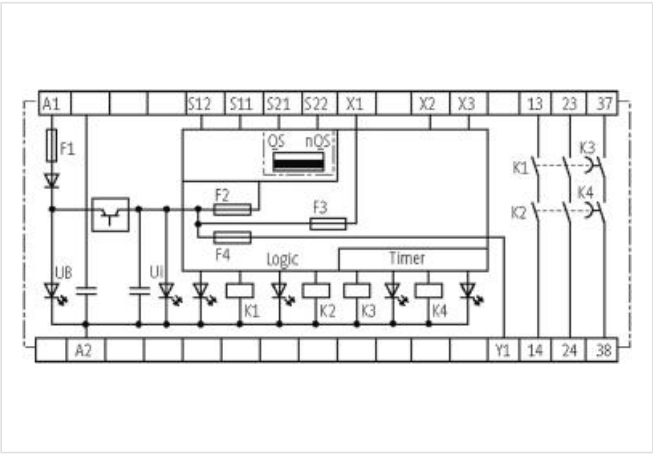


Photo non contractuelle



données commerciales	
ECLASS-6.0	27371819
ECLASS-6.1	27371819
ECLASS-7.0	27371819
ECLASS-8.0	27371819
ECLASS-9.0	27371819

ECLASS-10.1	27371819
ECLASS-11.1	27371819
ECLASS-12.0	27371819
ETIM-5.0	EC001449
GTIN	4048879367615
Numéro du tarif douanier	85364900
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques techniques | Valeurs caractéristiques de sécurité

DCavg STOP0 (EN ISO 13849-1)	99 %
DCavg STOP1 min. (EN ISO 13849-1)	60 %
Durée d'utilisation	20 a
Catégorie (EN ISO 13849-1)	4 (STOP0); 3 (STOP1)
Niveau de performance (EN ISO 13849-1)	e (STOP0); d (STOP1)
SIL (IEC 61508)	3 (STOP0); 2 (STOP1)

Caractéristiques électriques | Alimentation

Puissance absorbée max.	2,4 W
Puissance apparente max.	5,9 VA

Caractéristiques électriques | Entrée

Tension d'entrée CA	24 V
Tension d'entrée CA min.	20,4 V
Tension d'entrée CA max.	26,4 V
Tension d'entrée CC	24 V
Tension d'entrée CC min.	20,4 V
Tension d'entrée CC max.	28,8 V

Caractéristiques électriques | Sortie

Nombre de contacts auxiliaires	0
Nombre de sorties d'alarme	1
Nombre de contacts de sécurité STOP 0	2
Nombre de contacts de sécurité STOP 1	1
Catégorie d'utilisation CA-15 STOP0 (EN CEI 60947-5-1)	6 A @ 230 V
Catégorie d'utilisation CC-13 STOP0 (EN CEI 60947-5-1)	5 A @ 24 V
Catégorie d'utilisation CC-13 STOP1 (EN CEI 60947-5-1)	2 A @ 24 V
Sorties de signalisation	Y1
Tension de commutation CA max.	250 V
Tension de commutation CC max.	250 V
Pouvoir de coupure contacts de sécurité STOP 0	max. 250 V AC/8 A ; min. 5 V AC/5 mA (ohm./ind.), avec un branchement de protection approprié
Pouvoir de coupure contacts de sécurité STOP 1	max. 250 V AC/6 A ; min. 10 V AC/10 mA (ohm./ind.), avec un branchement de protection approprié
Contacts de sécurité STOP 0	13-14, 23-24
Contacts de sécurité STOP 1	37-38
Courant total STOP 1	6 A
Courant total STOP 0	8 A

Caractéristiques techniques | Protection des appareils

Conditions durée de vie	En fonction de la charge
-------------------------	--------------------------

Protection des appareils | Électrique

Durée de vie électrique	10000000 Cycles
-------------------------	-----------------

Protection des appareils | Mécanique

Durée de vie mécanique	10000000 Cycles
------------------------	-----------------

Données mécaniques | Données du matériau

Matériau contact	Ag Sn O
Propriétés du matériau, contact	Auto-nettoyant, À guidage forcé

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	geschnappt
Suitable for mounting type	rail porteur, (EN 60715)
Hauteur	100 mm
Largeur	22,5 mm
Profondeur	121 mm

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	60 °C
Température de stockage min.	-40 °C
Température de stockage max.	85 °C

Type de connexion 4

Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	4
PIN 1	38
PIN 2	24
PIN 3	14
PIN 4	X 2
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	4
PIN 1	X 3
PIN 2	S 22
PIN 3	S 21
PIN 4	A 2
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	4
PIN 1	X 1
PIN 2	S 12
PIN 3	S 11
PIN 4	A 1
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	4
PIN 1	37
PIN 2	23
PIN 3	13
PIN 4	Y 1