

Relais de sécurité MIRO SAFE+ STEP 24

24 VAC/DC - 3 NO / 1 NF

- 8 A
- Surveillance porte de protection
- Surveillance tapis sensible
- Réinitialisation/redémarrage automatique/manuel
- Bornes à vis

Lien vers le produit

Illustration

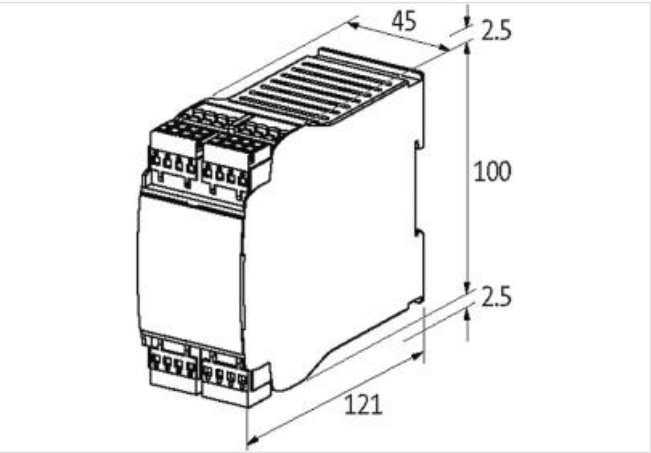
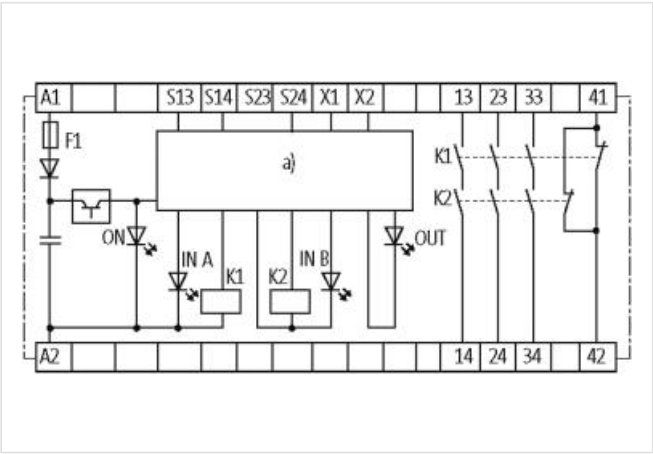


Photo non contractuelle



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	4048879367585
Numéro du tarif douanier	85364900
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques techniques | Valeurs caractéristiques de sécurité

DCavg (EN ISO 13849-1)	99 %
Durée d'utilisation	20 a
Catégorie (EN ISO 13849-1)	4
Niveau de performance (EN ISO 13849-1)	e
SIL (IEC 61508)	3

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CC	24 V
Puissance absorbée max.	1,6 W
Puissance apparente max.	3,7 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	1
Nombre de sorties d'alarme	0
Nombre de contacts de sécurité	3
Catégorie d'utilisation CA-15 (EN CEI 60947-5-1)	6 A @ 230 V
Catégorie d'utilisation CC-13 STOP0 (EN CEI 60947-5-1)	6 A @ 24 V
Contacts auxiliaires	41-42
Tension de commutation CA max.	250 V
Tension de commutation CC max.	250 V
Courant de commutation max.	8 A
Pouvoir de coupure contacts de sécurité STOP 0	max. 250 V AC/8 A ; min. 10 V AC/10 mA (ohm./ind.), avec un branchement de protection approprié
Contacts de sécurité	13-14, 23-24, 33-34

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	45 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 5	
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	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	A 2
PIN 2	S 14
PIN 3	S 23
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	42
PIN 2	14
PIN 3	24
PIN 4	34
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	4
PIN 1	A 1
PIN 2	S 13
PIN 3	S 24
PIN 4	X 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	41
PIN 2	13
PIN 3	23
PIN 4	33