

Relais de sécurité MIRO SAFE+ Switch BCS L 24

24 VAC/DC - 3 NO / 1 NF

8 A

ARRÊT D'URGENCE et applications sur porte de protection
Surveillance Barrière immatérielle
Surveillance contact magnétique de sécurité
Réinitialisation/redémarrage manuel surveillé
Bornes à vis

Lien vers le produit

Illustration

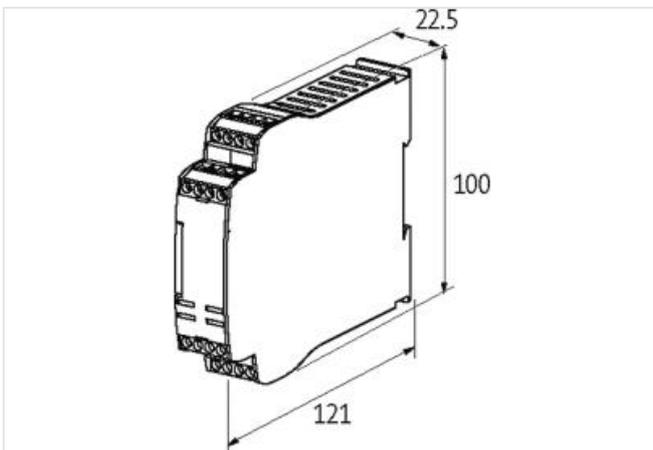
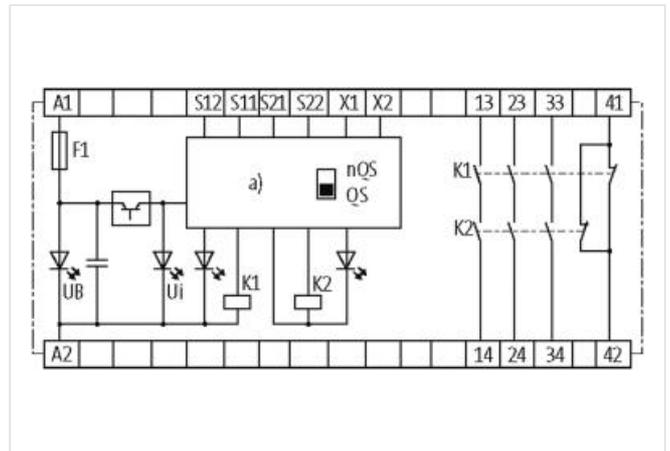


Photo non contractuelle



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	4048879367547
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

Puissance absorbée max.	1,8 W
Puissance apparente max.	4,4 VA
Courant total max.	24 A

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
Contacts de sécurité	13-14, 23-24, 33-34
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

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
-----------------------------	-------

Derating à partir de	45 °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	S 21
-------	------

PIN 2	42
-------	----

PIN 3	X 2
-------	-----

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	S 22
-------	------

PIN 2	41
-------	----

PIN 3	X 1
-------	-----

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	S 12
-------	------

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	S 11
-------	------

PIN 2	13
-------	----

PIN 3	23
-------	----

PIN 4	33
-------	----