MURR ELEKTRONIK
stay connected

Relais de sécurité MIRO SAFE+ T 2 24

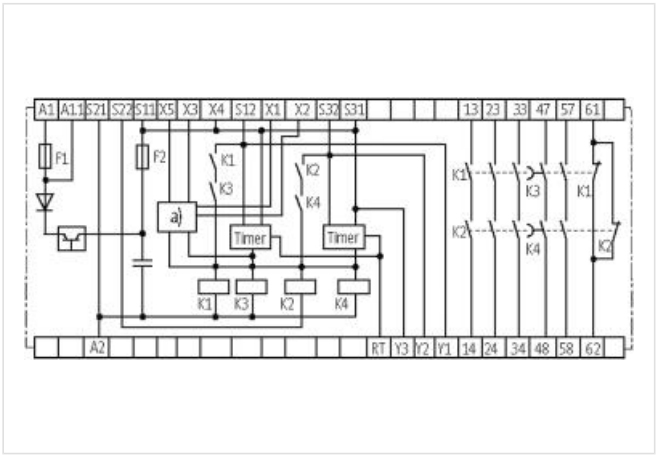
24 VAC/DC - 3 NO / 2 NO temporisés / 1 NF / 3 sorties automate

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





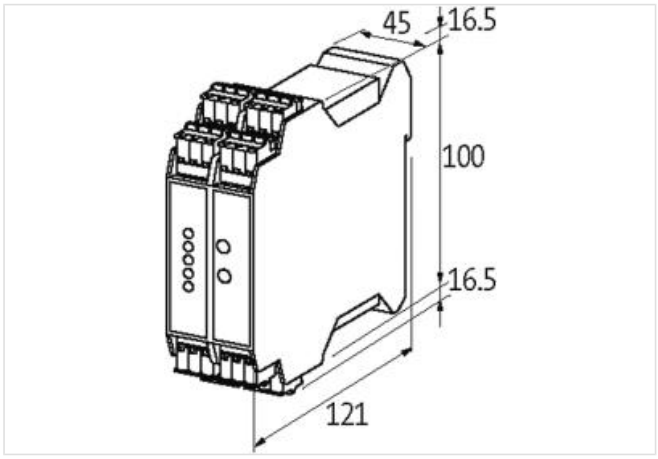


Photo non contractuelle

données commerciales

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

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

ECLASS-10.1	27371819
ECLASS-11.1	27371819
ECLASS-12.0	27371819
ETIM-5.0	EC001449
GTIN	4048879367592
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.	3,2 W
Puissance apparente max.	7,1 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	3
Nombre de contacts de sécurité STOP 0	3
Nombre de contacts de sécurité STOP 1	2
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)	6 A @ 24 V
Catégorie d'utilisation CC-13 STOP1 (EN CEI 60947-5-1)	2 A @ 24 V
Contacts auxiliaires	31-32
Sorties de signalisation	13-14, 23-24, 33-34
Tension de commutation CA max.	250 V
Tension de commutation CC max.	250 V
Courant de commutation max.	6 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
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, 33-34
Contacts de sécurité STOP 1	47-48, 57-58
Courant total STOP 0	18 A
Courant total STOP 1	12 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	

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

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
Derating à partir de	45 °C
Température de stockage min.	-40 °C
Température de stockage max.	85 °C

Connection type 8

Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	4
PIN 1	14
PIN 2	24
PIN 3	34
PIN 4	62
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	4
PIN 1	48
PIN 2	58
PIN 3	X 3
PIN 4	Y 3
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 21
PIN 3	A 1.1
PIN 4	S 22
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 4
PIN 2	S 31
PIN 3	S 32

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 28.03.2024

PIN 4	RT
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 11
PIN 3	S 12
PIN 4	X 5
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	X 2
PIN 3	X 1
PIN 4	Y 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	13
PIN 2	23
PIN 3	33
PIN 4	61
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Nombre de pôles	4
PIN 1	47
PIN 2	57
PIN 3	S 32
PIN 4	Y 1

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 28.03.2024