

MR1D-1W5M02/0,0

Module-relais, 24 V DC, relais d'entrée, 1 contact inverseur

1 contact inverseur

6 A

24 V DC

Bornes à vis

En cas de dépassement de la tension / du courant de commutation maximum, la couche d'or est détruite et le relai reste commuté en sortie.

safe separation (EN 60947-1)

[Lien vers le produit](#)

Illustration

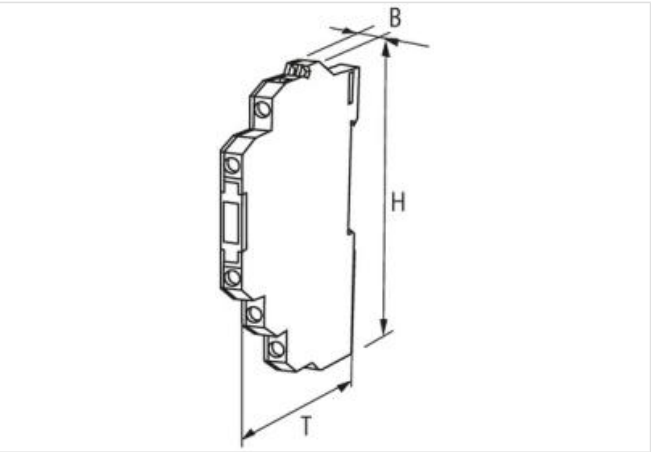
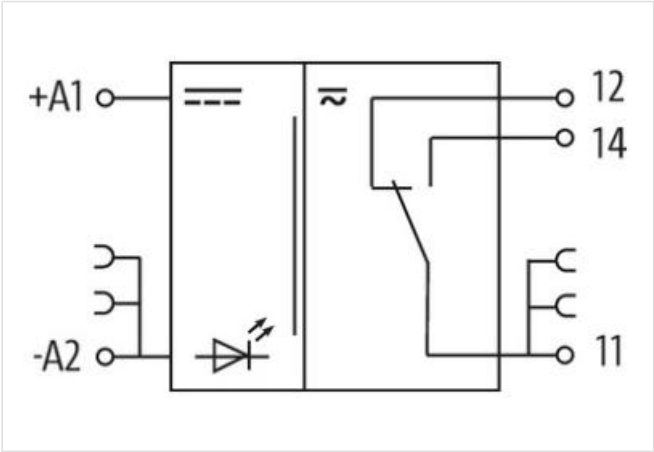
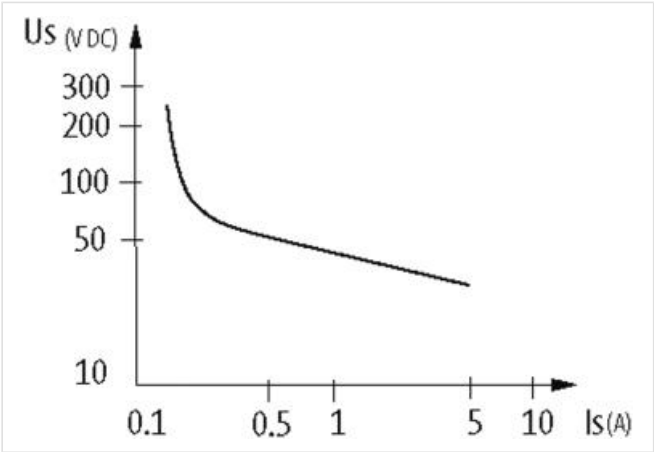


Photo non contractuelle



données commerciales	
ECLASS-6.0	27371001
ECLASS-6.1	27371601
ECLASS-7.0	27371601

ECLASS-8.0	27371601
ECLASS-9.0	27371601
ECLASS-10.1	27371601
ECLASS-11.1	27371601
ECLASS-12.0	27371601
ETIM-5.0	EC001437
GTIN	4048879027267
Numéro du tarif douanier	85364900
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Entrée

Tension d'entrée CC	24 V
Tension d'entrée CC min.	19,2 V
Tension d'entrée CC max.	30 V
Courant d'entrée	14 mA

Caractéristiques électriques | Sortie

Catégorie d'utilisation CA-12 (EN CEI 60947-5-1)	6 A @ 24, 6 A @ 110 V, 6 A @ 230 V
Catégorie d'utilisation CA-15 (EN CEI 60947-5-1)	3 A @ 24 V, 3 A @ 110 V, 3 A @ 230 V
Catégorie d'utilisation CC-13 (EN CEI 60947-5-1)	1 A @ 24 V, 0,2 A @ 110 V, 0,1 A @ 230 V
Fréquence de commutation max.	10 Hz
Puissance de coupure CA max.	1500 VA
Puissance de coupure CC max.	120 W
Tension de commutation CA max.	250 V
Tension de commutation CC max.	250 V
Courant de commutation CC	1 mA
Courant de commutation max. par sortie de signal	20 mA
Courant de commutation max.	6 A

Diagnostics

Indicateur d'état à LED	jaune
-------------------------	-------

Caractéristiques techniques | Protection des appareils

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

Protection des appareils | Électrique

Tension de choc assignée	4 kV
Durée de vie électrique	20000000 Cycles

Protection des appareils | Mécanique

Durée de vie mécanique	20000000 Cycles
------------------------	-----------------

Caractéristiques techniques | Données mécaniques

Temps de descente max.	15 ms
Temps de réponse max.	10 ms
Temps de rebondissement max.	1,5 ms

Données mécaniques | Données du matériau

Matériau contact	Ag Sn O2 hv
------------------	-------------

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	geschnappt
Suitable for mounting type	rail porteur, (EN 60715)
Hauteur	91 mm
Largeur	6,2 mm
Profondeur	71 mm

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-20 °C
-----------------------------	--------

Température de service max.	55 °C
-----------------------------	-------

Type de connexion 5

Type de raccordement	Bornes à vis SK
----------------------	-----------------

Family construction form	borne
--------------------------	-------

Gender	female
--------	--------

Couleur support de contact	vert
----------------------------	------

Nombre de pôles	1
-----------------	---

PIN 1	12
-------	----

Type de raccordement	Bornes à vis SK
----------------------	-----------------

Family construction form	borne
--------------------------	-------

Gender	female
--------	--------

Couleur support de contact	vert
----------------------------	------

Nombre de pôles	1
-----------------	---

PIN 1	11
-------	----

Type de raccordement	Bornes à vis SK
----------------------	-----------------

Family construction form	borne
--------------------------	-------

Gender	female
--------	--------

Couleur support de contact	vert
----------------------------	------

Nombre de pôles	1
-----------------	---

PIN 1	14
-------	----

Type de raccordement	Bornes à vis SK
----------------------	-----------------

Family construction form	borne
--------------------------	-------

Gender	female
--------	--------

Couleur support de contact	vert
----------------------------	------

Nombre de pôles	1
-----------------	---

PIN 1	A 1 +
-------	-------

Type de raccordement	Bornes à vis SK
----------------------	-----------------

Family construction form	borne
--------------------------	-------

Gender	female
--------	--------

Couleur support de contact	vert
----------------------------	------

Nombre de pôles	1
-----------------	---

PIN 1	A 2 -
-------	-------