

MR1M-2S5M06/100

Module-relais, 24 V AC/DC, relais de sortie, 2 contacts fermeture

- 2 contacts à fermeture
- 6 A
- 24 V AC/DC
- Bornes à vis
- safe separation (EN 60947-1)

Lien vers le produit

Illustration

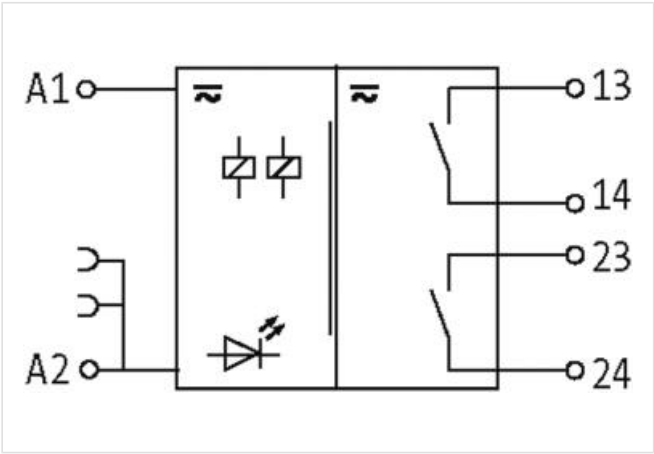


Photo non contractuelle



| 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                     | 4048879027120 |
| Numéro du tarif douanier | 85364900      |
| Unité de conditionnement | 1             |

#### Caractéristiques électriques | Entrée

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Tension d'entrée CA      | 24 V   |
| Tension d'entrée CA min. | 19,2 V |
| Tension d'entrée CA max. | 30 V   |
| Tension d'entrée CC      | 24 V   |
| Tension d'entrée CC min. | 19,2 V |
| Tension d'entrée CC max. | 30 V   |
| Courant d'entrée         | 20 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                        | 100 mA                                   |
| Courant de commutation max.                      | 6 A                                      |

#### Diagnostics

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Indicateur d'état à LED | vert |
|-------------------------|------|

#### 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 |
|------------------|----------|

#### Données mécaniques | Données de montage

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Mode de fixation           | geschnappt               |
| Suitable for mounting type | rail porteur, (EN 60715) |
| Hauteur                    | 90 mm                    |
| Largeur                    | 12,4 mm                  |
| Profondeur                 | 70 mm                    |

#### Caractéristiques environnementales | Climatique

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Température de service min. | -20 °C          |
| Température de service max. | 55 °C           |
| Type de connexion 3         |                 |
| Type de raccordement        | Bornes à vis SK |
| Family construction form    | borne           |
| Gender                      | female          |
| Couleur support de contact  | vert            |
| Nombre de pôles             | 2               |
| PIN 1                       | 13              |
| PIN 2                       | 23              |
| Type de raccordement        | Bornes à vis SK |
| Family construction form    | borne           |
| Gender                      | female          |
| Couleur support de contact  | vert            |
| Nombre de pôles             | 2               |
| PIN 1                       | 14              |
| PIN 2                       | 24              |
| Type de raccordement        | Bornes à vis SK |
| Family construction form    | borne           |
| Gender                      | female          |
| Couleur support de contact  | vert            |
| Nombre de pôles             | 2               |
| PIN 1                       | A 1             |
| PIN 2                       | A 2             |