

MTS 1-PHASE SAFETY TRANSFORMER

P: 250VA IN: 230/400VAC +/- 15VAC OUT: 24VAC

Transformateur de sécurité monophasé  
250 VA  
Classe d'isolement T 40/B  
Autres tensions sur demande.

Lien vers le produit

Illustration



Photo non contractuelle



| données commerciales |          |
|----------------------|----------|
| ECLASS-6.0           | 27031302 |
| ECLASS-6.1           | 27031302 |
| ECLASS-7.0           | 27031302 |
| ECLASS-8.0           | 27031302 |
| ECLASS-9.0           | 27031302 |
| ECLASS-10.1          | 27031302 |

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| ECLASS-11.1              | 27031302      |
| ECLASS-12.0              | 27031302      |
| ETIM-5.0                 | EC002486      |
| GTIN                     | 4048879078412 |
| Numéro du tarif douanier | 85043180      |
| Unité de conditionnement | 1             |

**Caractéristiques techniques | Caractéristiques électriques**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Degré de sécurité | SELV |
|-------------------|------|

**Caractéristiques électriques | Alimentation**

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Fréquence du réseau | 50 ... 60 Hz |
|---------------------|--------------|

**Caractéristiques électriques | Entrée**

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| Tension d'entrée 1 CA                            | 230 V   |
| Tension d'entrée 1 CA min.                       | 195,5 V |
| Tension d'entrée 1 CA max.                       | 264,5 V |
| Tension d'entrée 2 CA                            | 400 V   |
| Tension d'entrée 2 CA min.                       | 340 V   |
| Tension d'entrée 2 CA max.                       | 460 V   |
| Courant d'entrée à la tension d'entrée 1 CA      | 1,35 A  |
| Courant d'entrée à la tension d'entrée 2 CA      | 0,78 A  |
| Inrush current at input voltage 1                | 11,2 A  |
| Inrush current at input voltage 2                | 6,45 A  |
| Courant de court-circuit à la tension d'entrée 1 | 18,7 A  |
| Courant de court-circuit à la tension d'entrée 2 | 10,7 A  |

**Caractéristiques électriques | Sortie**

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Tension de sortie CA         | 24 V   |
| Tension de sortie réglable   | non    |
| Puissance de coupure CA max. | 250 VA |

**Protection des appareils | Électrique**

|                                             |      |
|---------------------------------------------|------|
| Tension d'essai d'isolement entrée - sortie | 4 kV |
|---------------------------------------------|------|

**Données mécaniques | Données de montage**

|                            |                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Mode de fixation           | geschnappt                                              |
| Suitable for mounting type | Rail porteur TH35, Fixation par trou oblong, (EN 60715) |
| Dimension de fixation a    | 86,5 mm                                                 |
| Dimension de fixation b    | 84 mm                                                   |
| Dimension de fixation c    | 4,8 mm                                                  |
| Hauteur                    | 102 mm                                                  |
| Largeur                    | 96 mm                                                   |
| Profondeur                 | 108 mm                                                  |
| Diamètre alésage           | 4,8 mm                                                  |
| Longueur de l'alésage      | 8,4 mm                                                  |

**Caractéristiques environnementales | Climatique**

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Température de service min.  | -20 °C |
| Température de service max.  | 40 °C  |
| Température de stockage min. | -40 °C |
| Température de stockage max. | 80 °C  |

|                  |                                                 |
|------------------|-------------------------------------------------|
| Produit standard | EN 61558-2-4, EN 61558-2-6, EN 62041 category 0 |
|------------------|-------------------------------------------------|

**Type de connexion 3**

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Type de connexion 1  | Input           |
| Type de connexion 2  | Output          |
| Type de raccordement | Bornes à vis SK |

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Family construction form   | borne           |
| Gender                     | female          |
| Nombre de pôles            | 5               |
| PIN 1                      | + 15 V          |
| PIN 3                      | - 15 V          |
| PIN 4                      | 230 V           |
| PIN 5                      | 400 V           |
| Type de raccordement       | Bornes à vis SK |
| Family construction form   | borne           |
| Gender                     | female          |
| Nombre de pôles            | 2               |
| PIN 2                      | 24 V DC         |
| Type de raccordement       | Bornes à vis SK |
| Family construction form   | borne           |
| Gender                     | female          |
| Couleur support de contact | metallic        |
| Nombre de pôles            | 1               |
| PIN 1                      | PE              |