

MST 1-PHASE CONTROL AND ISOLATION TRANSFORMER

P: 500VA IN: 208...550VAC OUT: 2x115VAC

Transformateur monophasé de commande et d'isolement  
500 VA  
Classe d'isolement T 40/B  
Autres tensions sur demande.

[Lien vers le produit](#)

Illustration

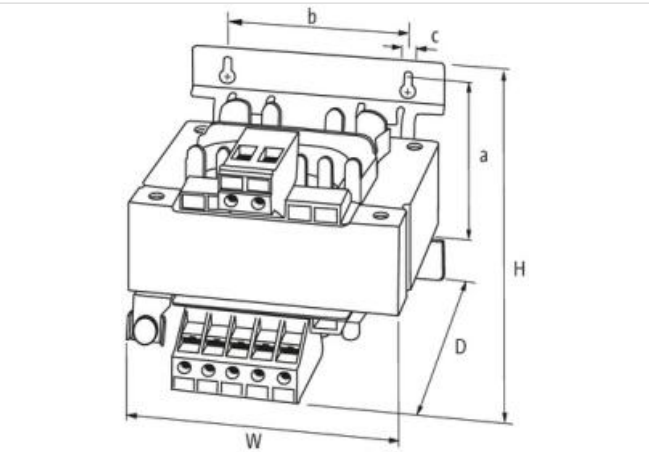


Photo non contractuelle



| 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                     | 4048879078740 |
| Numéro du tarif douanier | 85043180      |
| Unité de conditionnement | 1             |

**Caractéristiques électriques | Alimentation**

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

**Caractéristiques électriques | Entrée**

|                                                  |                                                       |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Tension d'entrée 1 CA                            | 208 V                                                 |
| Tension d'entrée 2 CA                            | 550 V                                                 |
| Tension d'entrée CA                              | 208, 230, 380, 400, 420, 440, 460, 480, 500, 525, 550 |
| Courant d'entrée à la tension d'entrée 1 CA      | 2,76 A                                                |
| Courant d'entrée à la tension d'entrée 2 CA      | 1,1 A                                                 |
| Inrush current at input voltage 1                | 81 A                                                  |
| Inrush current at input voltage 2                | 31 A                                                  |
| Courant de court-circuit à la tension d'entrée 1 | 68 A                                                  |
| Courant de court-circuit à la tension d'entrée 2 | 26 A                                                  |

**Caractéristiques électriques | Sortie**

|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| Tension de sortie            | 1 × 230 / 1 × 115 / 2 × 115 V AC |
| Tension de sortie CA 1       | 230 V                            |
| Tension de sortie CA 2       | 115 V                            |
| Tension de sortie réglable   | oui                              |
| Puissance de coupure CA max. | 500 VA                           |

**Protection des appareils | Électrique**

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

**Données mécaniques | Données de montage**

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Suitable for mounting type | Schlüssellochabhängung |
| Dimension de fixation a    | 117 mm                 |
| Dimension de fixation b    | 104 mm                 |
| Dimension de fixation c    | 5,8 mm                 |
| Hauteur                    | 138 mm                 |
| Largeur                    | 135 mm                 |
| Profondeur                 | 135 mm                 |
| Diamètre alésage           | 5,8 mm                 |
| Longueur de l'alésage      | 10 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 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0 |
|------------------|-----------------------------------------------|

**Type de connexion 5**

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Type de connexion 1      | Input           |
| Type de connexion 2      | Input           |
| Type de connexion 3      | Output          |
| Type de connexion 4      | Output          |
| Type de raccordement     | Bornes à vis SK |
| Family construction form | borne           |
| Gender                   | female          |

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Nombre de pôles            | 8                    |
| PIN 1                      | 1                    |
| PIN 2                      | 2                    |
| PIN 3                      | 3                    |
| PIN 4                      | 4                    |
| PIN 5                      | 5                    |
| PIN 6                      | 6                    |
| PIN 7                      | 7                    |
| PIN 8                      | 8                    |
| Type de raccordement       | Plug-in terminals RK |
| Family construction form   | borne                |
| Gender                     | female               |
| Nombre de pôles            | 8                    |
| PIN 1                      | 1                    |
| PIN 2                      | 2                    |
| PIN 3                      | 3                    |
| PIN 4                      | 4                    |
| PIN 5                      | 5                    |
| PIN 6                      | 6                    |
| PIN 7                      | 7                    |
| PIN 8                      | 8                    |
| Type de raccordement       | Bornes à vis SK      |
| Family construction form   | borne                |
| Gender                     | female               |
| Nombre de pôles            | 4                    |
| PIN 1                      | 9                    |
| PIN 2                      | 10                   |
| PIN 3                      | 11                   |
| PIN 4                      | 12                   |
| Type de raccordement       | Plug-in terminals RK |
| Family construction form   | borne                |
| Gender                     | female               |
| Nombre de pôles            | 4                    |
| PIN 1                      | 9                    |
| PIN 2                      | 10                   |
| PIN 3                      | 11                   |
| PIN 4                      | 12                   |
| 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                   |