

**MTL 0160-230-400/2x115**

Transformateur de commande, de séparation, de sécurité, monophasé

The MTL series comprises single-phase control transformers/isolating transformers of the protection class I and protection degree IP20 with double insulation between the primary and secondary windings for general use in industrial applications.

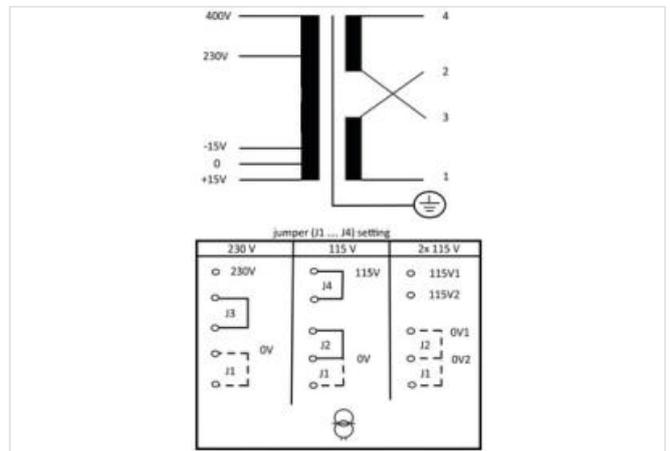
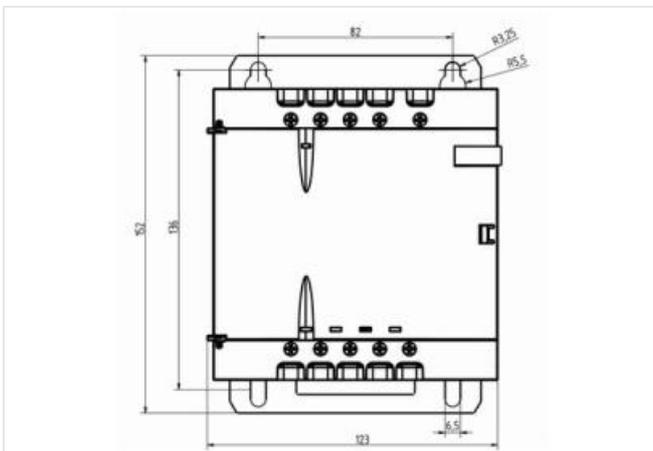
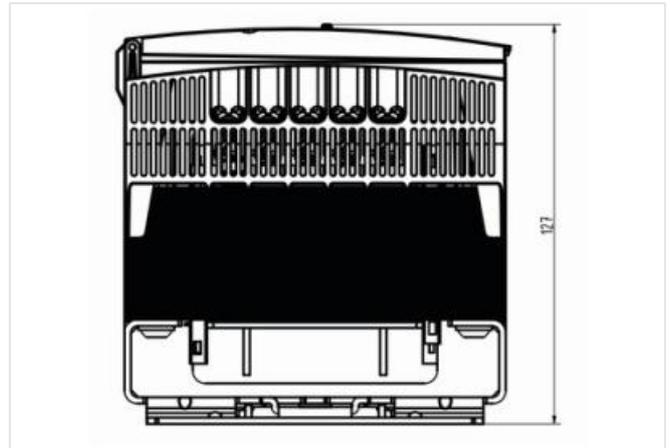
[Lien vers le produit](#)
**Illustration**


Photo non contractuelle


**données commerciales**

ECLASS-6.0	27031302
ECLASS-7.0	27031302
ECLASS-8.0	27031302
ECLASS-9.0	27031302
ETIM-5.0	EC002486
GTIN	4048879078191
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 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 0,84 A

Courant d'entrée à la tension d'entrée 2 CA 0,49 A

Inrush current at input voltage 1 10,3 A

Inrush current at input voltage 2 5,92 A

Courant de court-circuit à la tension d'entrée 1 16,6 A

Courant de court-circuit à la tension d'entrée 2 9,58 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. 160 VA

**Diagnostics**

Indicateur d'état à LED vert

**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 Tragschiene TH35-15, Schlüssellochabhängung, (EN 60715)

Dimension de fixation a 136 mm

Dimension de fixation b 82 mm

Dimension de fixation c 6,5 mm

Hauteur 153 mm

Largeur 123 mm

Profondeur 128 mm

Diamètre alésage 6,5 mm

Longueur de l'alésage 11 mm

**Caractéristiques environnementales | Climatique**

Température de service min. -20 °C

Température de service max. 60 °C

Produit standard EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0

**Type de connexion 2**

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	5
PIN 1	PE
PIN 2	1
PIN 3	2
PIN 4	3
PIN 5	4