

MTL Einphasen Sicherheitstransformator

P: 25VA IN: 230/400VAC +/- 15VAC OUT: 2x24VAC

Die MTL-Serie umfasst Einphasen-Sicherheitstransformatoren/Trenntransformatoren der Schutzklasse I und Schutzart IP20 mit doppelter Isolierung zwischen Eingangs- und Ausgangswicklung für den allgemeinen Einsatz in industriellen Anwendungen.

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

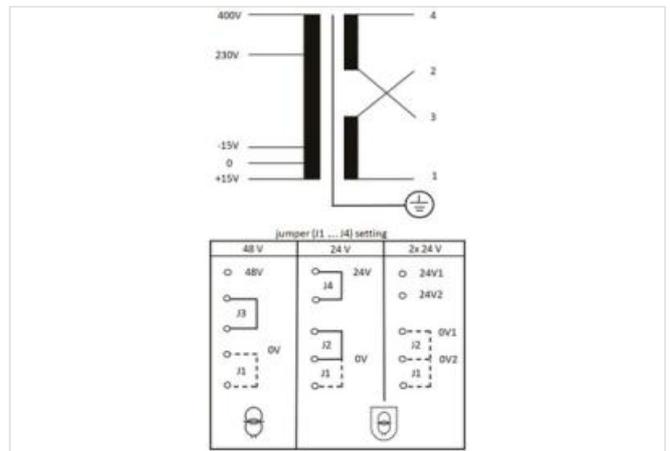
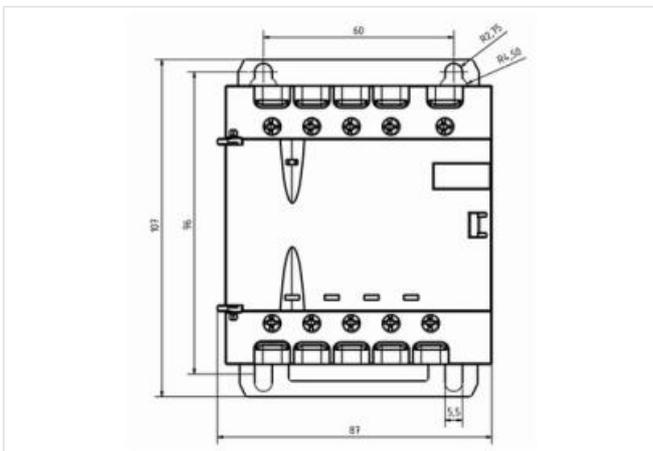
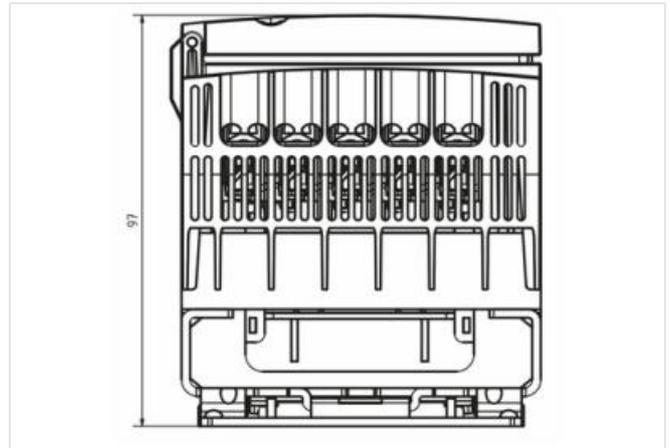


Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27031302
ECLASS-7.0	27031302
ECLASS-8.0	27031302
ECLASS-9.0	27031302
ETIM-5.0	EC002486
GTIN	4048879078351
Verpackungseinheit	1

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet. Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 18.05.2024

Zolltarifnummer 85043180

Elektrische Daten | Versorgung

Netzfrequenz 50/60 Hz

Elektrische Daten | Eingang

Eingangsspannung 1 AC	230 V
Eingangsspannung 2 AC	400 V
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC	0,18 A
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	0,1 A
Einschaltstrom bei Eingangsspannung 1	2,6 A
Einschaltstrom bei Eingangsspannung 2	1,5 A
Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 1	1,3 A
Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 2	0,75 A

Elektrische Daten | Ausgang

Ausgangsspannung	1 × 24 / 1 × 48 / 2 × 24 V AC
Ausgangsspannung AC 1	48 V
Ausgangsspannung AC 2	24 V

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	verschraubt, geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35-15, Schlüsselochaufhängung, (EN 60715)
Befestigungsmaß a	96 mm
Befestigungsmaß b	60 mm
Befestigungsmaß c	2,75 mm
Höhe	107 mm
Breite	87 mm
Tiefe	97 mm
Durchmesser Bohrung	2,75 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Betriebstemperatur min.	-20 °C
Betriebstemperatur max.	60 °C
Lagertemperatur min.	-30 °C
Lagertemperatur max.	80 °C

Konformität

Produktstandard	EN 61558-2-4, EN 61558-2-6, EN 62041, EN 61558-1
EMV	2014/30/EU

Anschlussyp 2

Anschlussart	Schraubklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	5
PIN 1	+ 15 V
PIN 3	- 15 V
PIN 4	230 V
PIN 5	400 V
Anschlussart	Schraubklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	5
PIN 1	PE
PIN 2	1

PIN 3	2
PIN 4	3
PIN 5	4