

MTL Einphasen Steuer- und Trenntransformator

P: 400VA IN: 230/400VAC +/- 15VAC OUT: 2x115VAC

Die MTL-Serie umfasst Einphasen-Steuertransformatoren/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

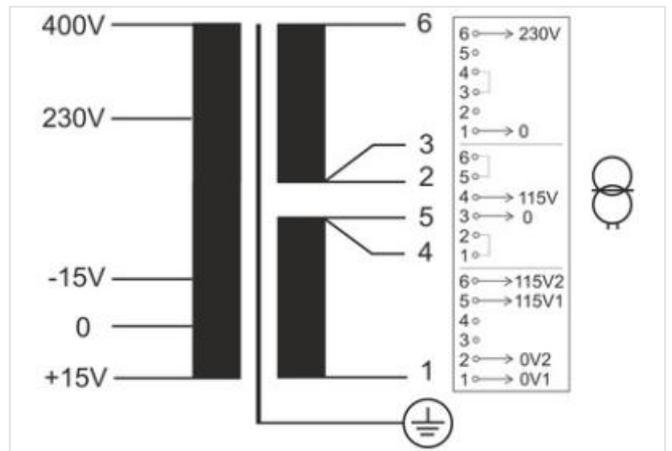
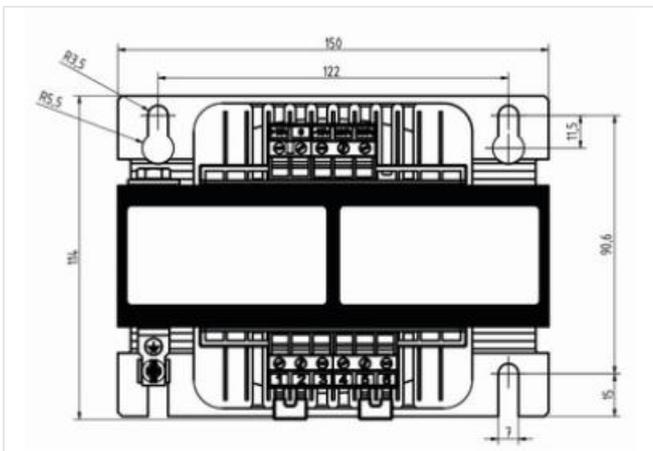
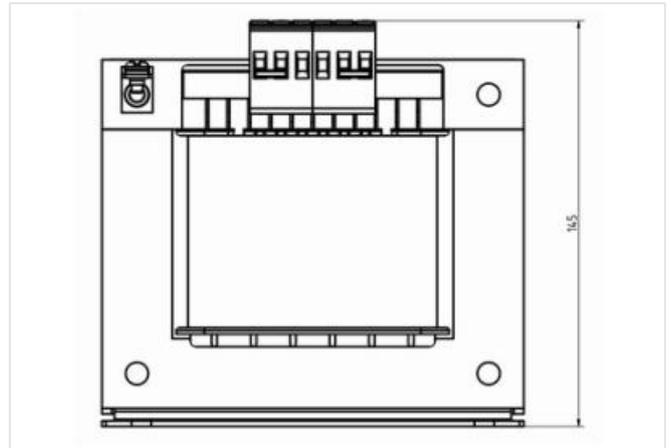


Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

| | |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0 | 27031302 |
| ECLASS-7.0 | 27031302 |
| ECLASS-8.0 | 27031302 |
| ECLASS-9.0 | 27031302 |
| ETIM-5.0 | EC002486 |
| GTIN | 4048879078160 |
| 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: 27.05.2024

Zolltarifnummer 85043180

Elektrische Daten | Versorgung

Netzfrequenz 50 ... 60 Hz

Elektrische Daten | Eingang

Eingangsspannung 1 AC 230 V

Eingangsspannung 1 AC min. 195,5 V

Eingangsspannung 1 AC max. 264,5 V

Eingangsspannung 2 AC 400 V

Eingangsspannung 2 AC min. 340 V

Eingangsspannung 2 AC max. 460 V

Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC 2 A

Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC 1,17 A

Einschaltstrom bei Eingangsspannung 1 32 A

Einschaltstrom bei Eingangsspannung 2 18,48 A

Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 1 59 A

Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 2 34,1 A

Elektrische Daten | Ausgang

Ausgangsspannung 1 × 230 / 1 × 115 / 2 × 115 V AC

Ausgangsspannung AC 1 230 V

Ausgangsspannung AC 2 115 V

Ausgangsspannung einstellbar ja

Schaltleistung AC max. 400 VA

Geräteschutz | Elektrisch

Isolationsprüfspannung Eingang - Ausgang 4 kV

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart geschnappt

Geeignet für Befestigungsart Tragschiene TH35-15, Schlüssellochaufhängung, (EN 60715)

Befestigungsmaß a 95 mm

Befestigungsmaß b 122 mm

Befestigungsmaß c 7 mm

Höhe 113 mm

Breite 151 mm

Tiefe 146 mm

Durchmesser Bohrung 7 mm

Länge Bohrung 11 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min. -20 °C

Betriebstemperatur max. 60 °C

Konformität

Produktstandard EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0

Anschlusstyp 2

Anschlusstyp 1 Input

Anschlusstyp 2 Output

Anschlussart Schraubenklemmen 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 | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform | Klemme |
| Geschlecht | female |
| Polzahl | 7 |
| PIN 1 | PE |
| PIN 2 | 1 |
| PIN 3 | 2 |
| PIN 4 | 3 |
| PIN 5 | 4 |
| PIN 6 | 5 |
| PIN 7 | 6 |