MURR ELEKTRONIK
stay connected

MTL Einphasen Steuer- und Trenntransformator

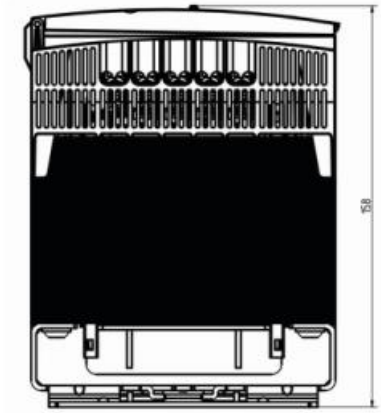
P: 320VA IN: 230/400VAC +/- 15VAC OUT: 2x115VAC

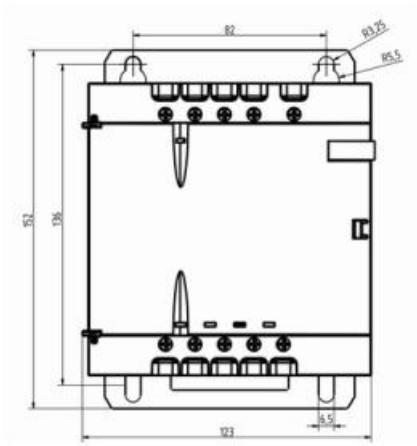
Die MTL-Serie umfasst Einphasen-Steuertransformatoren/Trenntransformatoren der Schutzklasse I und Schutzart IP20 mit doppelter Isolierung zwischen Eingangs- und Ausgangswicklung für den allgemeinen Einsatz in industriellen Anwendungen.

Link zum Produkt

Abbildungen







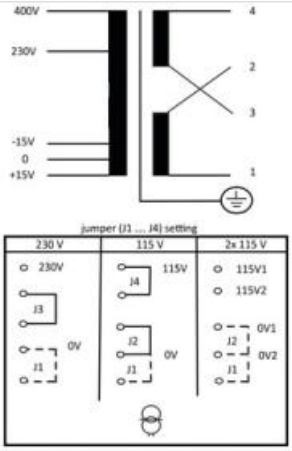


Abbildung stellvertretend

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27031302
ECLASS-7.0	27031302
ECLASS-8.0	27031302
ECLASS-9.0	27031302
ETIM-5.0	EC002486
GTIN	4048879078177
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: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

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	1,55 A
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	0,9 A
Einschaltstrom bei Eingangsspannung 1	12,6 A
Einschaltstrom bei Eingangsspannung 2	7,3 A
Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 1	32,9 A
Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 2	19 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.	320 VA
Diagnosen	
Statusanzeige LED	grün
Geräteschutz | Elektrisch	
Isolationsprüfspannung Eingang - Ausgang	4 kV
Mechanische Daten | Montagedaten	
Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35-15, Schlüssellochaufhängung, (EN 60715)
Befestigungsmaß a	136 mm
Befestigungsmaß b	82 mm
Befestigungsmaß c	6,5 mm
Höhe	153 mm
Breite	123 mm
Tiefe	160 mm
Durchmesser Bohrung	6,5 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

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: 29.03.2024

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

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: 29.03.2024