

### MST Einphasen Steuer- und Trenntransformator

P: 5000VA IN: 208...550VAC OUT: 2x115VAC

Einphasen- Steuer- und Trenntransformator  
 5000 VA  
 Isolationsklasse T 40/B  
 Andere Spannungen auf Anfrage.

[Link zum Produkt](#)

**Abbildungen**

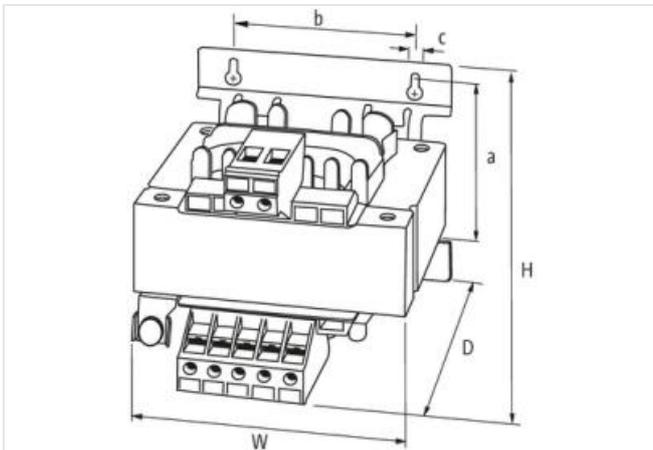
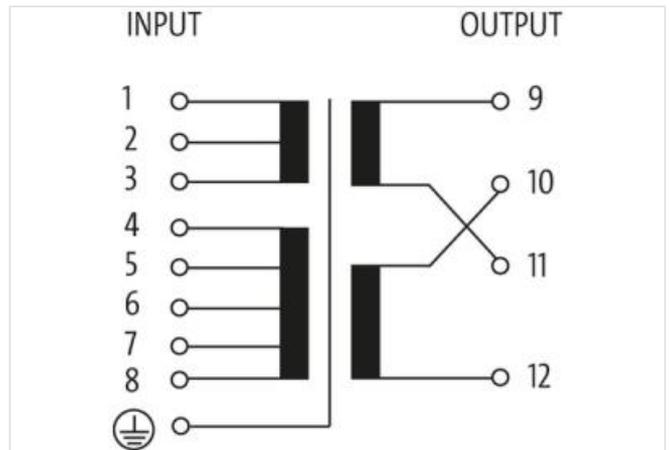


Abbildung stellvertretend



**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27031302
ECLASS-6.1	27031302
ECLASS-7.0	27031302
ECLASS-8.0	27031302
ECLASS-9.0	27031302
ECLASS-10.1	27031302

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: 09.05.2024

ECLASS-11.1	27031302
ECLASS-12.0	27031302
ETIM-5.0	EC002486
GTIN	4048879078689
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85043200

**Elektrische Daten | Versorgung**

Netzfrequenz	50 ... 60 Hz
--------------	--------------

**Elektrische Daten | Eingang**

Eingangsspannung 1 AC	208 V
Eingangsspannung 2 AC	550 V
Eingangsspannung AC	208, 230, 380, 400, 420, 440, 460, 480, 500, 525, 550
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC	25,4 A
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	9,6 A
Einschaltstrom bei Eingangsspannung 1	378 A
Einschaltstrom bei Eingangsspannung 2	143 A
Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 1	1362 A
Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 2	515 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.	5000 VA

**Geräteschutz | Elektrisch**

Isolationsprüfspannung Eingang - Ausgang	5,1 kV
--	--------

**Mechanische Daten | Montagedaten**

Geeignet für Befestigungsart	4-Loch Schraubbefestigung
Befestigungsmaß a	200 mm
Befestigungsmaß b	174 mm
Befestigungsmaß c	9 mm
Höhe	248 mm
Breite	197 mm
Tiefe	250 mm
Durchmesser Bohrung	9 mm
Länge Bohrung	14 mm

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

Betriebstemperatur min.	-20 °C
Betriebstemperatur max.	40 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	80 °C

**Konformität**

Produktstandard	EN 61558-2-6, EN 62041 category 0
-----------------	-----------------------------------

**Anschlussstyp 5**

Anschlussstyp 1	Input
Anschlussstyp 2	Input
Anschlussstyp 3	Output
Anschlussstyp 4	Output
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme

Geschlecht	female
Polzahl	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
Anschlussart	Steckklemmen RK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	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
Anschlussart	Schraubklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	4
PIN 1	9
PIN 2	10
PIN 3	11
PIN 4	12
Anschlussart	Steckklemmen RK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	4
PIN 1	9
PIN 2	10
PIN 3	11
PIN 4	12
Anschlussart	Schraubklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	metallisch
Polzahl	1
PIN 1	PE