

### MST Einphasen Steuer- und Trenntransformator

P: 2500VA IN: 208...550VAC OUT: 2x115VAC

Einphasen- Steuer- und Trenntransformator  
 2500 VA  
 Isolationsklasse T 40/B  
 Andere Spannungen auf Anfrage.

[Link zum Produkt](#)

**Abbildungen**

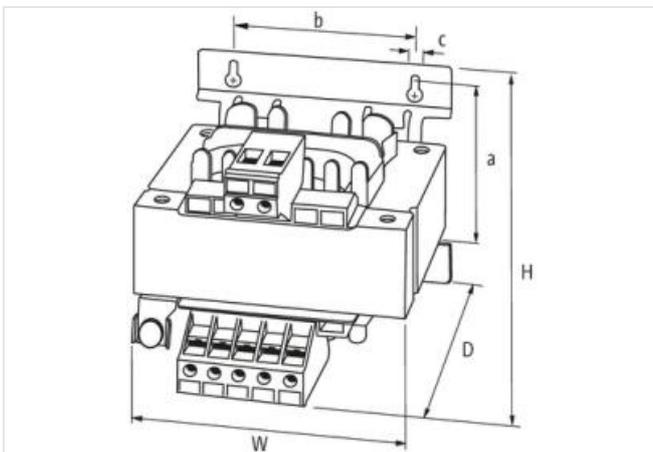
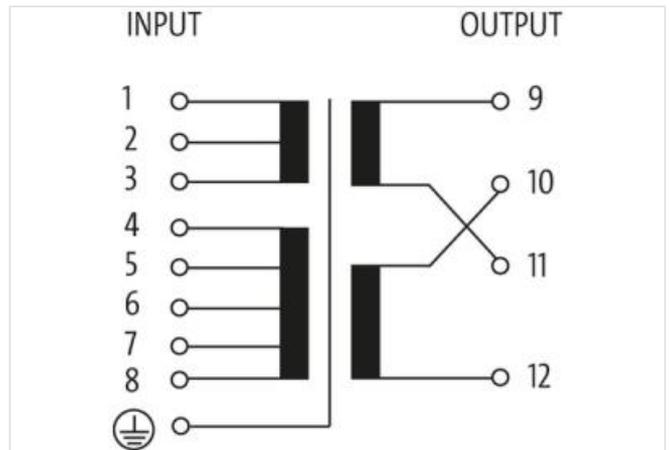


Abbildung stellvertretend



**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: 21.05.2024

ECLASS-11.1	27031302
ECLASS-12.0	27031302
ETIM-5.0	EC002486
GTIN	4048879078696
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	12,5 A
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	4,72 A
Einschaltstrom bei Eingangsspannung 1	363 A
Einschaltstrom bei Eingangsspannung 2	137 A
Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 1	670 A
Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 2	254 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.	2500 VA

**Geräteschutz | Elektrisch**

Isolationsprüfspannung Eingang - Ausgang	4 kV
--	------

**Mechanische Daten | Montagedaten**

Geeignet für Befestigungsart	Schlüssellochaufhängung
Befestigungsmaß a	130 mm
Befestigungsmaß b	150 mm
Befestigungsmaß c	10 mm
Höhe	200 mm
Breite	195 mm
Tiefe	217 mm
Durchmesser Bohrung	10 mm
Länge Bohrung	18 mm

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

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

**Konformität**

Produktstandard	EN 61558-1, EN 61558-2-4, 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