

### MST Einphasen Steuer- und Trenntransformator

P: 630VA IN: 208...550VAC OUT: 2x115VAC

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

[Link zum Produkt](#)

**Abbildungen**

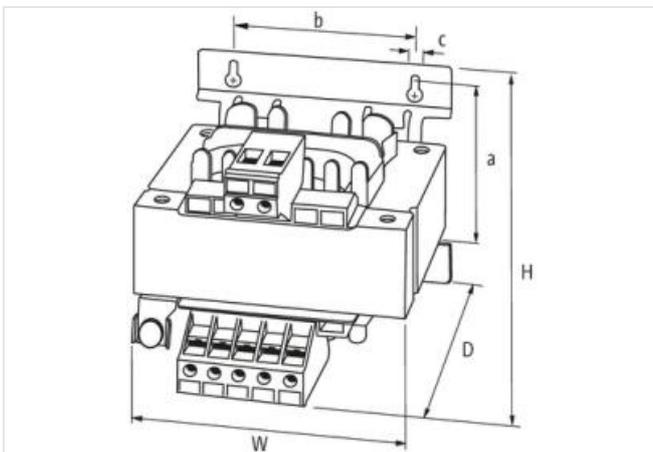
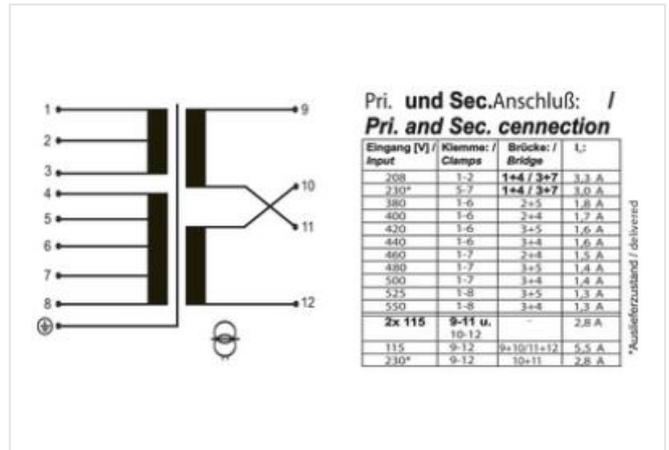


Abbildung stellvertretend



**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               | 4048879449120 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85043180      |

**Elektrische Daten | Versorgung**

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

**Elektrische Daten | Eingang**

|   |   |
|---|---|
| Eingangsspannung 1 AC                   | 230 V   |
| Eingangsspannung 2 AC                   | 400 V   |
| Eingangsspannung AC                     | 208, 230, 380, 400, 420, 440, 460, 480, 500, 525, 550 |
| Eingangsspannung AC                     | 230 V   |
| Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC | 3 A   |
| Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC | 1,5 A   |
| Einschaltstrom max.                     | 12 A  |
| Kurzschlussstrom                        | 15,6 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.       | 630 VA                           |

**Geräteschutz | Elektrisch**

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

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Befestigungsart              | geschnappt  |
| Geeignet für Befestigungsart | Tragschiene TH35, Langlochbefestigung, (EN 60715) |
| Befestigungsmaß a            | 107,5 mm  |
| Befestigungsmaß b            | 122 mm  |
| Höhe                         | 129,4 mm  |
| Breite                       | 150 mm  |
| Tiefe                        | 150 mm  |
| Durchmesser Bohrung          | 4,8 mm  |
| Länge Bohrung                | 8,4 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                |