

**MST Einphasen Steuer- und Trenntransformator**

P:2500VA IN:690VAC OUT:230VAC

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

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

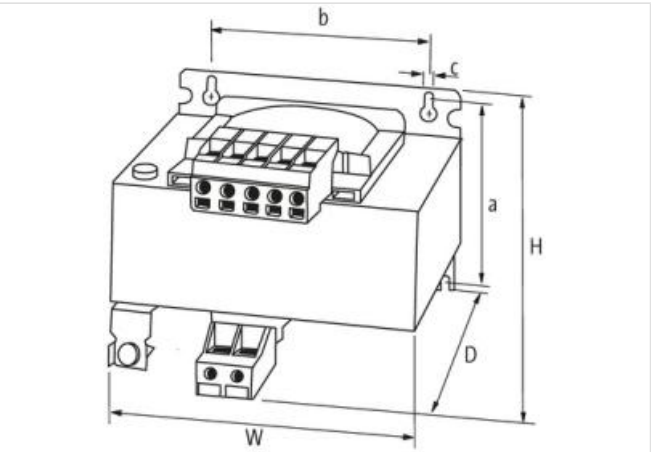
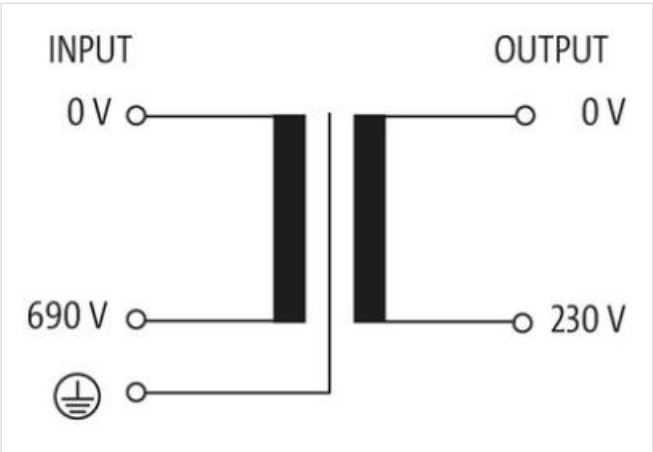


Abbildung stellvertretend

Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27031202      |
| ECLASS-7.0         | 27031202      |
| ECLASS-8.0         | 27031202      |
| ECLASS-9.0         | 27031202      |
| ETIM-5.0           | EC002485      |
| GTIN               | 4048879283229 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85043200      |

Elektrische Daten | Versorgung

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

**Elektrische Daten | Eingang**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Eingangsspannung 1 AC | 690 V |
| Eingangsspannung AC   | 690 V |
| Eingangsstrom AC      | 3,9 A |
| Einschaltstrom max.   | 64 A  |
| Kurzschlussstrom      | 127 A |

**Elektrische Daten | Ausgang**

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Ausgangsspannung AC          | 230 V   |
| Ausgangsspannung einstellbar | nein    |
| Schaltleistung AC max.       | 2500 VA |

**Geräteschutz | Elektrisch**

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Isolationsprüfspannung Eingang - Ausgang | 6,5 kV |
|------------------------------------------|--------|

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Geeignet für Befestigungsart | Langlochbefestigung |
| Befestigungsmaß a            | 130 mm              |
| Befestigungsmaß b            | 150 mm              |
| Befestigungsmaß c            | 10 mm               |
| Höhe                         | 250 mm              |
| Breite                       | 197 mm              |
| Tiefe                        | 174 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 3**

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Anschlussstyp 1     | Input               |
| Anschlussstyp 2     | Output              |
| Anschlussart        | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform     | Klemme              |
| Geschlecht          | female              |
| Polzahl             | 2                   |
| PIN 2               | 690 V               |
| Anschlussart        | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform     | Klemme              |
| Geschlecht          | female              |
| Polzahl             | 2                   |
| PIN 2               | 230 V               |
| Anschlussart        | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform     | Klemme              |
| Geschlecht          | female              |
| Farbe Kontaktträger | metallisch          |
| Polzahl             | 1                   |
| PIN 1               | PE                  |