

MST Einphasen Steuer- und Trenntransformator

P: 1000VA IN: 230/400VAC OUT: 230VAC

Einphasen- Steuer- und Trenntransformator  
1000 VA  
Federkraftklemmen  
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      |
| ECLASS-11.1        | 27031302      |
| ECLASS-12.0        | 27031302      |
| ETIM-5.0           | EC002486      |
| GTIN               | 4048879066198 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85043180      |

**Elektrische Daten | Versorgung**

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

**Elektrische Daten | Eingang**

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Eingangsspannung 1 AC                   | 230 V  |
| Eingangsspannung 2 AC                   | 400 V  |
| Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC | 4,73 A |
| Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC | 2,72 A |
| Einschaltstrom bei Eingangsspannung 1   | 66 A   |
| Einschaltstrom bei Eingangsspannung 2   | 38 A   |
| Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 1 | 148 A  |
| Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 2 | 85 A   |

**Elektrische Daten | Ausgang**

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Ausgangsspannung AC          | 230 V   |
| Ausgangsspannung einstellbar | nein    |
| Schaltleistung AC max.       | 1000 VA |

**Geräteschutz | Elektrisch**

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

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Geeignet für Befestigungsart | Schlüssellochabhängung |
| Befestigungsmaß a            | 102 mm                 |
| Befestigungsmaß b            | 135 mm                 |
| Befestigungsmaß c            | 7 mm                   |
| Höhe                         | 128 mm                 |
| Breite                       | 174 mm                 |
| Tiefe                        | 160 mm                 |
| Durchmesser Bohrung          | 7 mm                   |
| Länge Bohrung                | 11 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 |
|-----------------|-----------------------------------------------|

**Anschlusstyp 3**

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Anschlusstyp 1  | Input               |
| Anschlusstyp 2  | Output              |
| Anschlussart    | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform | Klemme              |
| Geschlecht      | female              |
| Polzahl         | 3                   |
| PIN 2           | 230 V               |
| PIN 3           | 400 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                  |