

**MST Einphasen Sicherheitstransformator**

P: 400VA IN: 230/400VAC OUT: 24VAC

Einphasen- Sicherheitstransformator  
400 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               | 4048879066174 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85043180      |

#### Elektrische Daten

|                 |      |
|-----------------|------|
| Sicherheitsgrad | SELV |
|-----------------|------|

#### 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 | 1,95 A |
| Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC | 1,1 A  |
| Einschaltstrom bei Eingangsspannung 1   | 52,3 A |
| Einschaltstrom bei Eingangsspannung 2   | 30,2 A |
| Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 1 | 43 A   |
| Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 2 | 24,9 A |

#### Elektrische Daten | Ausgang

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Ausgangsspannung AC          | 24 V   |
| Ausgangsspannung einstellbar | nein   |
| Schaltleistung AC max.       | 400 VA |

#### Geräteschutz | Elektrisch

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

#### Mechanische Daten | Montagedaten

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Geeignet für Befestigungsart | Schlüssellochabhängung |
| Befestigungsmaß a            | 86,5 mm                |
| Befestigungsmaß b            | 90 mm                  |
| Befestigungsmaß c            | 5,8 mm                 |
| Höhe                         | 104,2 mm               |
| Breite                       | 120 mm                 |
| Tiefe                        | 123 mm                 |
| Durchmesser Bohrung          | 5,8 mm                 |
| Länge Bohrung                | 10 mm                  |

#### Umgebungseigenschaften | Klimatisch

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

#### Konformität

|                 |                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------|
| Produktstandard | EN 61558-2-4, EN 61558-2-6, 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               | 24 V DC             |
| Anschlussart        | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform     | Klemme              |
| Geschlecht          | female              |
| Farbe Kontaktträger | metallisch          |
| Polzahl             | 1                   |
| PIN 1               | PE                  |