

**MTS Einphasen Sicherheitstransformator**

P:25VA IN:400/440/460/480VAC OUT:2x18VAC

Einphasen- Steuer- und Trenntransformator

25 VA

Isolationsklasse T 50/B

Andere Spannungen auf Anfrage.

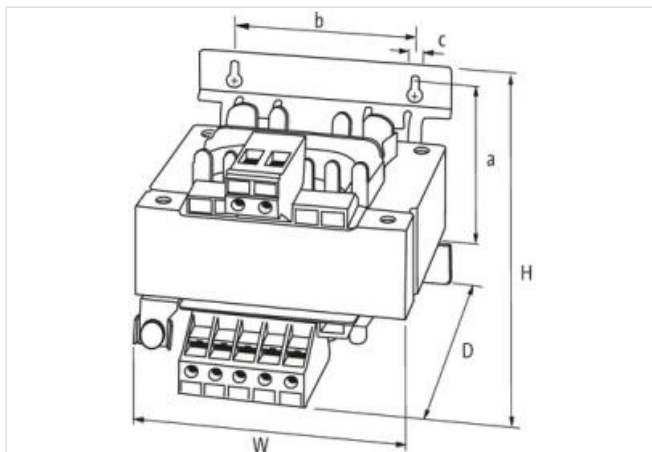
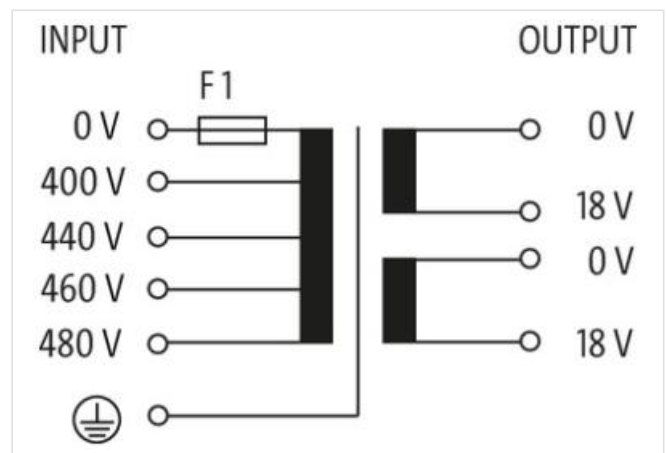
[Link zum Produkt](#)
**Abbildungen**


Abbildung stellvertretend


**Kaufmännische Daten**

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-6.0  | 27031202 |
| 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               | 4048879324595 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85043180      |

#### Elektrische Daten | Versorgung

Netzfrequenz 50 ... 60 Hz

#### Elektrische Daten | Eingang

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Eingangsspannung 1 AC                   | 400 V              |
| Eingangsspannung 2 AC                   | 480 V              |
| Eingangsspannung AC                     | 400, 440, 460, 480 |
| Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC | 0,094 A            |
| Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC | 0,078 A            |
| Einschaltstrom bei Eingangsspannung 1   | 0,6 A              |
| Einschaltstrom bei Eingangsspannung 2   | 0,5 A              |
| Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 1 | 0,7 A              |
| Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 2 | 0,57 A             |

#### Elektrische Daten | Ausgang

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Ausgangsspannung             | 2 × 18 V AC |
| Ausgangsspannung AC          | 18 V        |
| Ausgangsspannung einstellbar | nein        |
| Schaltleistung AC max.       | 25 VA       |

#### Geräteschutz | Elektrisch

Isolationsprüfspannung Eingang - Ausgang 6 kV

#### Mechanische Daten | Montagedaten

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Geeignet für Befestigungsart | Langlochbefestigung |
| Befestigungsmaß a            | 56 mm               |
| Befestigungsmaß b            | 56 mm               |
| Befestigungsmaß c            | 4,8 mm              |
| Höhe                         | 82 mm               |
| Breite                       | 78 mm               |
| Tiefe                        | 95 mm               |
| Durchmesser Bohrung          | 4,8 mm              |
| Länge Bohrung                | 8,4 mm              |

#### Umgebungseigenschaften | Klimatisch

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | -20 °C |
| Betriebstemperatur max. | 50 °C  |
| Lagertemperatur min.    | -40 °C |
| Lagertemperatur max.    | 80 °C  |

#### Konformität

Produktstandard EN 61558-2-4, EN 61558-2-6, EN 62041 category 0

#### Anschlussstyp 3

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Anschlussstyp 1 | Input              |
| Anschlussstyp 2 | Output             |
| Anschlussart    | Schraubeklemmen SK |
| Familie-Bauform | Klemme             |
| Geschlecht      | female             |
| Polzahl         | 5                  |
| PIN 2           | 400 V              |

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| PIN 3               | 440 V               |
| PIN 4               | 460 V               |
| PIN 5               | 480 V               |
| Anschlussart        | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform     | Klemme              |
| Geschlecht          | female              |
| Polzahl             | 4                   |
| PIN 2               | 18 V                |
| PIN 4               | 18 V                |
| Anschlussart        | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform     | Klemme              |
| Geschlecht          | female              |
| Farbe Kontaktträger | metallisch          |
| Polzahl             | 1                   |
| PIN 1               | PE                  |