

MTS Einphasen Sicherheitstransformator

P: 40VA IN: 230/400VAC +/- 15VAC OUT: 24VAC

Einphasen- Sicherheitstransformator  
40 VA  
Federkraftklemmen  
Isolationsklasse T 40/B  
Andere Spannungen auf Anfrage.

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

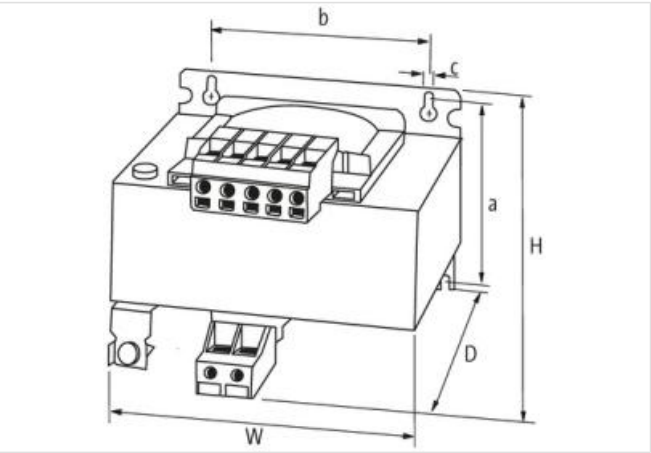
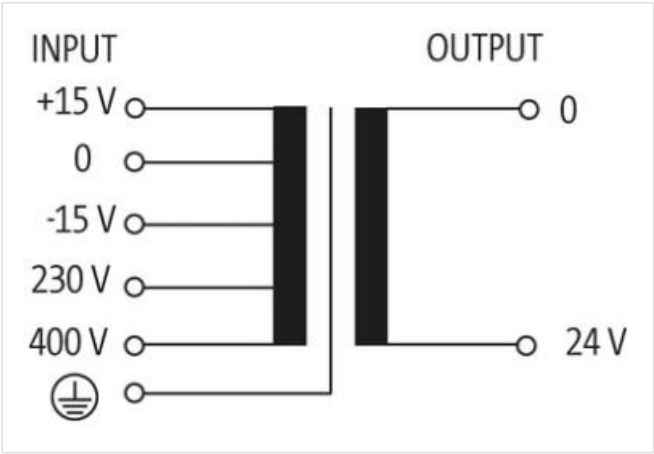


Abbildung stellvertretend



| 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               | 4048879066020 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85043180      |

**Elektrische Daten**

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

**Elektrische Daten | Versorgung**

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

**Elektrische Daten | Eingang**

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Eingangsspannung 1 AC                   | 230 V   |
| Eingangsspannung 1 AC min.              | 195,5 V |
| Eingangsspannung 1 AC max.              | 264,5 V |
| Eingangsspannung 2 AC                   | 400 V   |
| Eingangsspannung 2 AC min.              | 340 V   |
| Eingangsspannung 2 AC max.              | 460 V   |
| Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC | 0,24 A  |
| Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC | 0,138 A |
| Einschaltstrom bei Eingangsspannung 1   | 1,35 A  |
| Einschaltstrom bei Eingangsspannung 2   | 0,78 A  |
| Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 1 | 1,75 A  |
| Kurzschlussstrom bei Eingangsspannung 2 | 1 A     |

**Elektrische Daten | Ausgang**

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Ausgangsspannung AC          | 24 V  |
| Ausgangsspannung einstellbar | nein  |
| Schaltleistung AC max.       | 40 VA |

**Geräteschutz | Elektrisch**

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

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                              |                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------|
| Befestigungsart              | geschnappt                                        |
| Geeignet für Befestigungsart | Tragschiene TH35, Langlochbefestigung, (EN 60715) |
| Befestigungsmaß a            | 56 mm                                             |
| Befestigungsmaß b            | 56 mm                                             |
| Befestigungsmaß c            | 4,8 mm                                            |
| Höhe                         | 78 mm                                             |
| Breite                       | 78 mm                                             |
| Tiefe                        | 93 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 61558-2-4, EN 61558-2-6, EN 62041 category 0 |
|-----------------|-------------------------------------------------|

**Anschlusstyp 3**

|                |       |
|----------------|-------|
| Anschlusstyp 1 | Input |
|----------------|-------|

| Anschlussstyp 2     | Output              |
|---------------------|---------------------|
| Anschlussart        | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform     | Klemme              |
| Geschlecht          | female              |
| Polzahl             | 5                   |
| PIN 1               | + 15 V              |
| PIN 3               | - 15 V              |
| PIN 4               | 230 V               |
| PIN 5               | 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                  |