

MST Single phase safety transformer

P: 1600VA IN: 230/400VAC+-15VAC OUT:2x24VAC

Jednofazowy transformator bezpieczeństwa  
1600 VA  
Klasa izolacji T 40/B  
Kondensacja niedozwolona

[Link do produktu](#)

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



| Dane handlowe |          |
|---------------|----------|
| 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                | 4048879366816 |
| Jednostka pakowania | 1             |
| Kod taryfy celnej   | 85043200      |

Dane elektryczne | Zasilanie

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Częstotliwość sieci | 50 ... 60 Hz |
|---------------------|--------------|

Dane elektryczne | Wejście

|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| Napięcie wejściowe 1 AC                      | 230 V   |
| Napięcie wejściowe 1 AC min.                 | 195,5 V |
| Napięcie wejściowe 1 AC maks.                | 264,5 V |
| Napięcie wejściowe 2 AC                      | 400 V   |
| Napięcie wejściowe 2 AC min.                 | 340 V   |
| Napięcie wejściowe 2 AC maks.                | 460 V   |
| Prąd wejściowy przy napięciu wejściowym 1 AC | 7,3 A   |
| Prąd wejściowy przy napięciu wejściowym 2 AC | 4,2 A   |
| Inrush current at input voltage 1            | 135 A   |
| Inrush current at input voltage 2            | 69 A    |
| Prąd zwarciový dla napięcia wejściowego 1    | 275 A   |
| Prąd zwarciový dla napięcia wejściowego 2    | 163 A   |

Dane elektryczne | Wyjście

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Napięcie wyjściowe           | 1 × 24 / 1 × 48 / 2 × 24 V AC |
| Napięcie wyjściowe AC 1      | 48 V                          |
| Napięcie wyjściowe AC 2      | 24 V                          |
| Napięcie wyjściowe ustawiane | tak                           |
| Moc łączeniowa AC maks.      | 1600 VA                       |

Ochrona urządzenia | Elektryczna

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| Napięcie próbne izolacji wejście - wyjście | 5,8 kV |
|--------------------------------------------|--------|

Dane mechaniczne | Dane montażowe

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Suitable for mounting type | Schlüssellochaufhängung |
| Wymiar mocowania a         | 141,5 mm                |
| Wymiar mocowania b         | 135 mm                  |
| Wymiar mocowania c         | 7 mm                    |
| Wysokość                   | 168 mm                  |
| Szerokość                  | 174 mm                  |
| Głębokość                  | 222 mm                  |
| Średnica otworu            | 7 mm                    |
| Długość otworu             | 11 mm                   |

Warunki otoczenia | Klimatyczne

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Temperatura robocza min.  | -20 °C |
| Temperatura robocza maks. | 40 °C  |

|                |                                               |
|----------------|-----------------------------------------------|
| Norma produktu | EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0 |
|----------------|-----------------------------------------------|

Typ przyłącza 3

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Typ przyłącza 1          | Input              |
| Typ przyłącza 2          | Output             |
| Typ połączenia           | Zaciski śrubowe SK |
| Family construction form | zacisk             |
| Gender                   | female             |

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Liczba biegunów          | 5                  |
| PIN 1                    | + 15 V             |
| PIN 3                    | - 15 V             |
| PIN 4                    | 230 V              |
| PIN 5                    | 400 V              |
| Typ połączenia           | Zaciski śrubowe SK |
| Family construction form | zacisk             |
| Gender                   | female             |
| Liczba biegunów          | 4                  |
| PIN 1                    | 1                  |
| PIN 2                    | 2                  |
| PIN 3                    | 3                  |
| PIN 4                    | 4                  |
| Typ połączenia           | Zaciski śrubowe SK |
| Family construction form | zacisk             |
| Gender                   | female             |
| Kolor uchwyty stykowego  | metallic           |
| Liczba biegunów          | 1                  |
| PIN 1                    | PE                 |