MURR ELEKTRONIK
stay connected

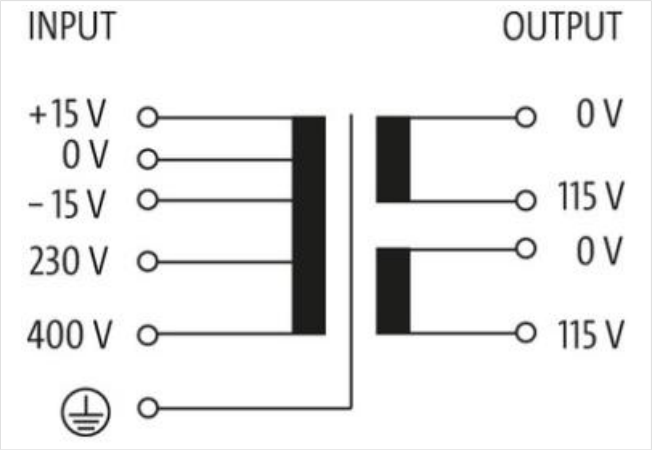
## MST 1-PHASE CONTROL AND ISOLATION TRANSFORMER

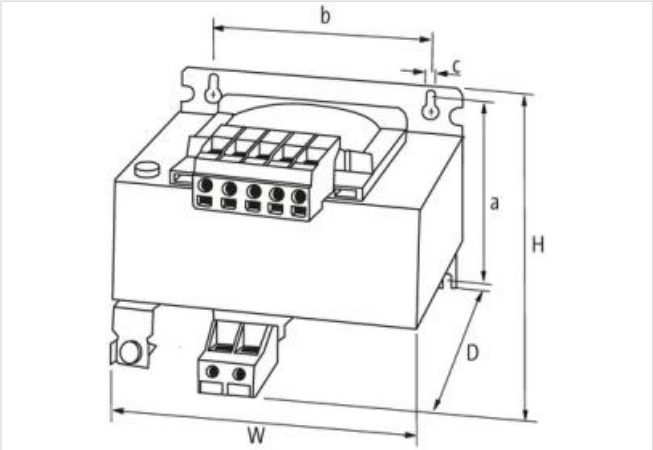
P: 630VA IN:230/400VAC+/-15VAC OUT: 2x115VAC

Transformadores monofásicos, de mando y separación
630 VA
Clase de aislamiento T 40/B
Condensación no permitida

**Enlace al producto**

### Ilustración




El producto puede diferir de la imagen

### Datos comerciales

| | |
|---|---|
| ECLASS-6.0 | 27031302 |
| ECLASS-6.1 | 27031302 |
| ECLASS-7.0 | 27031302 |
| ECLASS-8.0 | 27031302 |
| ECLASS-9.0 | 27031302 |
| ECLASS-10.1 | 27031302 |

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 18.05.2024

| | |
|---|---|
| ECLASS-11.1 | 27031302 |
| ECLASS-12.0 | 27031302 |
| ETIM-5.0 | EC002486 |
| GTIN | 4048879366830 |
| Número de tarifa arancelaria | 85043180 |
| Unidad de embalaje | 1 |
| **Datos eléctricos \| Alimentación** | |
| Frecuencia de red | 50 ... 60 Hz |
| **Datos eléctricos \| Entrada** | |
| Tensión de entrada 1 CA | 230 V |
| Tensión de entrada 1 CA mín. | 195,5 V |
| Tensión de entrada 1 CA máx. | 264,5 V |
| Tensión de entrada 2 CA | 400 V |
| Tensión de entrada 2 CA mín. | 340 V |
| Tensión de entrada 2 CA máx. | 460 V |
| Corriente de entrada con tensión de entrada 1 CA | 3 A |
| Corriente de entrada con tensión de entrada 2 CA | 1,7 A |
| Inrush current at input voltage 1 | 56 A |
| Inrush current at input voltage 2 | 26 A |
| Corriente de cortocircuito con tensión de entrada 1 | 72 A |
| Corriente de cortocircuito con tensión de entrada 2 | 39 A |
| **Datos eléctricos \| Salida** | |
| Tensión de salida | 1 × 230 / 1 × 115 / 2 × 115 V AC |
| Tensión de salida CA 1 | 230 V |
| Tensión de salida CA 2 | 115 V |
| Tensión de salida ajustable | sí |
| Potencia de conmutación CA máx. | 630 VA |
| **Protección de equipos \| Sistema eléctrico** | |
| Tensión de comprobación de aislamiento entrada - salida | 5,8 kV |
| **Datos mecánicos \| Datos de montaje** | |
| Suitable for mounting type | Schlüssellochaufhängung |
| Medida de fijación a | 90,6 mm |
| Medida de fijación b | 122 mm |
| Medida de fijación c | 7 mm |
| Altura | 112,5 mm |
| Anchura | 150 mm |
| Profundidad | 146 mm |
| Diámetro taladro | 7 mm |
| Longitud taladro | 11 mm |
| **Características del entorno \| Condiciones climáticas** | |
| Temperatura de servicio mín. | -20 °C |
| Temperatura de servicio máx. | 40 °C |
| | |
| Estándar de producto | EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0 |
| **Tipo de conexión 3** | |
| Tipo de conexión 1 | Input |
| Tipo de conexión 2 | Output |
| Tipo de conexión | Bornes con tornillo SK |

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 18.05.2024

| | |
|---|---|
| Family construction form | Borne |
| Gender | female |
| Nº de polos | 5 |
| PIN 1 | + 15 V |
| PIN 3 | - 15 V |
| PIN 4 | 230 V |
| PIN 5 | 400 V |
| Tipo de conexión | Bornes con tornillo SK |
| Family construction form | Borne |
| Gender | female |
| Nº de polos | 6 |
| PIN 1 | 1 |
| PIN 2 | 2 |
| PIN 3 | 3 |
| PIN 4 | 4 |
| PIN 5 | 5 |
| PIN 6 | 6 |
| Tipo de conexión | Bornes con tornillo SK |
| Family construction form | Borne |
| Gender | female |
| Color de soportes de contacto | metallic |
| Nº de polos | 1 |
| PIN 1 | PE |

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 18.05.2024