

Este producto se descatalogará pronto



In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

#### Datos generales para pedido

|                        |                                                                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versión                | Descargador de sobretensión, Baja tensión, Accesorios, Descargador de repuesto, TT nur für N-PE |
| Código                 | <a href="#">1351980000</a>                                                                      |
| Tipo                   | VPU I O N-PE 440V/50KA                                                                          |
| GTIN (EAN)             | 4050118158236                                                                                   |
| Cantidad               | 1 Pieza                                                                                         |
| Estado de entrega      | Este artículo no estará disponible en el futuro.                                                |
| Última fecha de pedido | 2026-06-01T00:00:00+02:00                                                                       |

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

## Dimensiones y pesos

|             |         |                        |             |
|-------------|---------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 64 mm   | Profundidad (pulgadas) | 2.5197 inch |
| Altura      | 94 mm   | Altura (pulgadas)      | 3.7008 inch |
| Anchura     | 17.8 mm | Anchura (pulgadas)     | 0.7008 inch |
| Peso neto   | 62 g    |                        |             |

## Temperaturas

|                               |                         |                         |                |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | -40 °C...80 °C          | Temperatura de servicio | -40 °C...70 °C |
| Humedad                       | 5 - 95% de humedad rel. |                         |                |

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS

Conforme sin exención

REACH SVHC

Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

## Coordenadas del aislamiento según EN 50178

|                           |    |                   |   |
|---------------------------|----|-------------------|---|
| Categoría de sobretensión | IV | Grado de polución | 2 |
|---------------------------|----|-------------------|---|

## Datos nominales IEC / EN

|                                     |                         |                                                        |                        |
|-------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------|
| Número de polos                     | 1                       | Corriente de fuga (tensión nominal)                    | 1 µA                   |
| Tensión nominal (AC)                | 400 V                   | Red de baja tensión                                    | TT nur für N-PE        |
| Nivel de protección Up at IN (N-PE) | ≤ 2.7 kV                | Tipo de tensión                                        | AC                     |
| Tensión transitoria (sobretensión)  | 1200 V                  | Tiempo de respuesta / tiempo de recuperación           | ≤ 100 ns               |
| Zona de frecuencia, max.            | 60 Hz                   | Zona de frecuencia, min.                               | 50 Hz                  |
| Normas                              | IEC61643-11, EN61643-11 | Corriente de choque del rayo, limp (10/350 µs) (N-PE)  | 50 kA                  |
| Clase de requisitos (EN 61643-11)   | T1, T2                  | Clase de requisitos según IEC 61643-11 Tipo 1, Tipo II |                        |
| Tensión continua (N / PE), máx.     | 440 V                   | Corriente de fuga Imáx. (8/20 µs) (N-PE)               | 100 kA                 |
| Corriente de fuga In (8/20µs) N-PE  | 50 kA                   | Coordinación de energía (≤10 m)                        | Tipo 1, Tipo 2, Tipo 3 |
| Con fusible de reserva integrado    | No                      |                                                        |                        |

## Datos generales

|                                     |                         |          |                        |
|-------------------------------------|-------------------------|----------|------------------------|
| Indicación óptica de funcionamiento | No                      | Segmento | Distribución eléctrica |
| Versión                             | Descargador de repuesto | Diseño   | Insta IP20             |
| Grado inflamabilidad según UL 94    | V-0                     | Color    | azul                   |
| Tipo de protección                  | IP20                    |          |                        |

**Datos técnicos****Datos de conexión**

|                                                          |                    |                                                 |                    |
|----------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|--------------------|
| Tipo de conexión                                         | enchufable         | Sección de conexión del conductor, rígido, max. | 35 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conexión de conductor, semirrígido fino, máx. | 25 mm <sup>2</sup> |                                                 |                    |

**Datos eléctricos**

|                 |    |
|-----------------|----|
| Tipo de tensión | AC |
|-----------------|----|

**Datos generales**

|                 |      |                    |      |
|-----------------|------|--------------------|------|
| Número de polos | 1    | Tipo de protección | IP20 |
| Color           | azul |                    |      |

**Indicación importante**

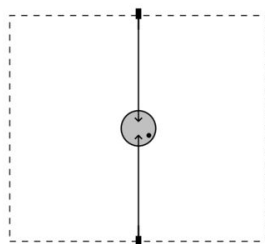
|                         |                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Información de producto | Solo aplicable a los sistemas de alimentación de TI con conexión a tierra del transformador de distribución en el lado del consumidor (RE=RA en la ilustración 44.A1 de la IEC 60634-4-44:2018). |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Clasificaciones**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001457    | ETIM 9.0    | EC001457    |
| ETIM 10.0   | EC001457    | ECLASS 14.0 | 27-17-12-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-17-12-04 |             |             |

## Dibujos

### Símbolo eléctrico



Schematic circuit diagram

## Accesorios

## Destornillador de estrella, tipo Phillips



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada en cruz con aislamiento VDE, tipo Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, fuerza de accionamiento conforme a ISO 8764-PH, empuñadura SoftFinish

## Datos generales para pedido

|            |                            |                                                                   |  |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|--|
| Tipo       | SDIK PH1 X 80              | Versión                                                           |  |
| Código     | <a href="#">2749890000</a> | Destornillador, Anchura de caña (B): 1 mm, 80 mm, Solidez de caña |  |
| GTIN (EAN) | 4050118897098              | (A): 1                                                            |  |
| Cantidad   | 1 ST                       |                                                                   |  |

## Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

## Datos generales para pedido

|            |                            |                                                                    |  |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|--|
| Tipo       | SDIS 1.0X5.5X125           | Versión                                                            |  |
| Código     | <a href="#">2749850000</a> | Destornillador, Anchura de caña (B): 5.5 mm, Longitud de caña: 125 |  |
| GTIN (EAN) | 4050118897050              | mm, Solidez de caña (A): 1 mm                                      |  |
| Cantidad   | 1 ST                       |                                                                    |  |