



Nuestros SET prefabricados para el cableado de transformador de instrumentos permiten ahorrar tiempo y costes de almacenamiento. Ofrecemos varias configuraciones de aplicación, incluyendo todos los accesorios relevantes y el etiquetado en un paquete completo.

#### Datos generales para pedido

|            |                                           |
|------------|-------------------------------------------|
| Versión    | PUSH IN, 6 mm², 500 V, 30 A, Beige oscuro |
| Código     | <a href="#">8000189128</a>                |
| Tipo       | TABBAYERNWERKE                            |
| GTIN (EAN) | 4069165070873                             |
| Cantidad   | 100 Pieza                                 |

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

|             |          |                        |             |
|-------------|----------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 79.1 mm  | Profundidad (pulgadas) | 3.1142 inch |
| Altura      | 100 mm   | Altura (pulgadas)      | 3.937 inch  |
| Anchura     | 147.9 mm | Anchura (pulgadas)     | 5.8228 inch |
| Peso neto   | 575.18 g |                        |             |

## Temperaturas

|                                        |                |                                        |        |
|----------------------------------------|----------------|----------------------------------------|--------|
| Temperatura de almacenamiento          | -25 °C...55 °C | Temperatura de servicio continuo, mín. | -60 °C |
| Temperatura de servicio continuo, máx. | 130 °C         |                                        |        |

## Conductor embornable (conexión adicional)

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Tipo de conexión, conexión adicional | PUSH IN |
|--------------------------------------|---------|

## Conductor embornable (conexión nominal)

|                                                                                  |                    |                                                                               |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Calibre según 60 947-1                                                           | A5                 | Sección de conexión del conductor<br>AWG, máx.                                | AWG 8               |
| Dirección de conexión                                                            | arriba             | Longitud de desaislado                                                        | 12 mm               |
| Tipo de conexión                                                                 | PUSH IN            | Número de conexiones                                                          | 32                  |
| Diámetro de cable (conexión nominal),<br>máx.                                    | 10 mm <sup>2</sup> | Diámetro de cable (conexión nominal),<br>mín.                                 | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Dimens. caña destornillador                                                      | 0,8 x 4,0 mm       | Sección de conexión del conductor<br>AWG, mín.                                | AWG 22              |
| Sección del conductor, flexible con<br>terminales tubulares DIN 46228/4,<br>máx. | 6 mm <sup>2</sup>  | Sección del conductor, flexible con<br>terminales tubulares DIN 46228/4, mín. | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Sección del conductor, flexible con<br>terminales tubulares DIN 46228/1,<br>máx. | 10 mm <sup>2</sup> | Sección del conductor, flexible con<br>terminales tubulares DIN 46228/1, mín. | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conexión de conductor,<br>semirrígido fino, máx.                      | 10 mm <sup>2</sup> | Sección de conexión del conductor,<br>flexible, mín.                          | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Sección transversal de conductor, núcleo<br>rígido, máx.                         | 6 mm <sup>2</sup>  | Sección transversal de conductor, núcleo<br>rígido, mín.                      | 0.5 mm <sup>2</sup> |

## Datos del material

|                                    |         |                                  |              |
|------------------------------------|---------|----------------------------------|--------------|
| Material básico                    | Wemid   | Color                            | Beige oscuro |
| Color componentes de accionamiento | naranja | Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0          |

## Datos nominales

|                                |                   |                                  |         |
|--------------------------------|-------------------|----------------------------------|---------|
| Sección nominal                | 6 mm <sup>2</sup> | Tensión nominal                  | 500 V   |
| Tensión nominal DC             | 500 V             | Corriente nominal                | 30 A    |
| Corriente en conductor máximo  | 30 A              | Resistencia de contacto          | 0.78 mΩ |
| Sobretensión de choque nominal | 6 kV              | Energía disipada (IEC 60947-7-x) | 1.31 W  |
| Categoría de sobretensión      | III               | Grado de polución                | 3       |

## Generalidades

|                                                |       |                                                |        |
|------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------|--------|
| Sección de conexión del conductor<br>AWG, máx. | AWG 8 | Sección de conexión del conductor<br>AWG, mín. | AWG 22 |
|------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------|--------|

**Datos técnicos****Otros datos técnicos**

|                 |           |            |    |
|-----------------|-----------|------------|----|
| Lados abiertos  | derecha   | enclavable | Sí |
| Tipo de montaje | enclavado |            |    |

**Valores característicos del sistema**

|                                        |    |                           |    |
|----------------------------------------|----|---------------------------|----|
| Tapa final obligatoria                 | No | Número de pisos           | 1  |
| Número de puntos de embornado por piso | 32 | Pisos internos puenteados | No |

**Clasificaciones**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000902    | ETIM 9.0    | EC000902    |
| ETIM 10.0   | EC000902    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-09 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-09 |             |             |

