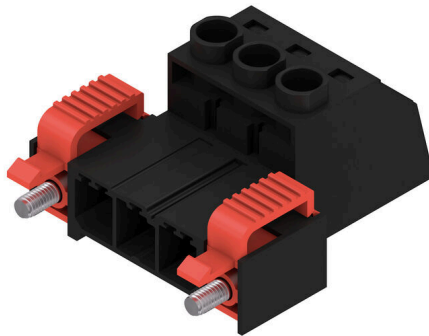


## SVZ 7.62HP/03/180SFC SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

### Imagen de producto



Conector macho de alto rendimiento con la reconocida conexión brida-tornillo de acero y totalmente exenta de mantenimiento de Weidmüller. Montaje en serie sin pérdida de polos o con sujeción multifunción patentada para un enclavamiento seguro, rápido y sin herramientas. La mejor fiabilidad de maniobra y funcionamiento gracias a una cara enchufable que impide errores de conexión, con diversidad de codificación única, protección contra cableado erróneo. Apto para señalización.

### Datos generales para pedido

|                                                                                    |                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versión                                                                            | Conector para placa c.i., clavija macho, 7.62 mm, Número de polos: 3, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 6 mm <sup>2</sup> , Caja |
| Código                                                                             | <a href="#">1951000000</a>                                                                                                                                 |
| Tipo                                                                               | SVZ 7.62HP/03/180SFC SN BK BX                                                                                                                              |
| GTIN (EAN)                                                                         | 4032248629909                                                                                                                                              |
| Cantidad                                                                           | 100 Pieza                                                                                                                                                  |
| Valores característicos del IEC: 1000 V / 57 A / 0.2 - 10 mm <sup>2</sup> producto | UL: 600 V / 42 A / AWG 24 - AWG 8                                                                                                                          |
| Embalaje                                                                           | Caja                                                                                                                                                       |

## SVZ 7.62HP/03/180SFC SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| ROHS                          | Conformidad                  |
| UL File Number Search         | <a href="#">Sitio web UL</a> |
| Núm. de certificación (cURus) | E60693                       |

### Dimensiones y pesos

|             |          |                        |             |
|-------------|----------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 47.28 mm | Profundidad (pulgadas) | 1.8614 inch |
| Altura      | 23.1 mm  | Altura (pulgadas)      | 0.9094 inch |
| Anchura     | 38.1 mm  | Anchura (pulgadas)     | 1.5 inch    |
| Peso neto   | 18.39 g  |                        |             |

### 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 |

### Parámetros del sistema

|                                                 |                                     |                                                 |                   |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------|
| Familia del producto                            | OMNIMATE Power - Serie BV/SV 7.62HP | Tipo de conexión                                | Conexión de campo |
| Técnica de conexión de conductores              | Conexión brida-tornillo             | Paso en mm (P)                                  | 7.62 mm           |
| Paso en pulgadas (P)                            | 0.300 "                             | Dirección de salida de conductor                | 180°              |
| Número de polos                                 | 3                                   | L1 en mm                                        | 15.24 mm          |
| L1 en pulgadas                                  | 0.600 "                             | Número de series                                | 1                 |
| Número de filas de polos                        | 1                                   | Sección nominal                                 | 6 mm <sup>2</sup> |
| Protección contra contacto según DIN VDE 57106  | protección de dedos                 | Protección contra contacto según DIN VDE 0470   | IP 20 insertado   |
| Tipo de protección                              | IP20                                | Resistencia de paso                             | 4,50 mΩ           |
| Codificable                                     | Sí                                  | Longitud de desaislado                          | 12 mm             |
| Par de apriete para sujeción por tornillo, mín. | 0.2 Nm                              | Par de apriete para sujeción por tornillo, máx. | 0.3 Nm            |
| Par de apriete, mín.                            | 0.5 Nm                              | Par de apriete, max.                            | 0.6 Nm            |
| Tornillo de apriete                             | M 3                                 | Punta de destornillador                         | 0,6 x 3,5         |
| Ciclos de enchufado                             | 25                                  |                                                 |                   |

### Datos del material

|                                                         |                    |                                     |                |
|---------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|----------------|
| Materiales aislantes                                    | PA GF              | Color                               | negro          |
| Carta de colores (similar)                              | RAL 9011           | Grupo de materiales aislantes       | II             |
| Índice de resistencia al encaminamiento eléctrico (CTI) | ≥ 500              | Moisture Level (MSL)                |                |
| Grado inflamabilidad según UL 94                        | V-0                | Material del contacto               | Aleación de Cu |
| Material de contacto                                    | Aleación de Cu     | Superficie de contacto              | estañado       |
| Estructura de capas del contacto del conector           | 4...6 μm Sn glossy | Temperatura de almacenamiento, min. | -40 °C         |
| Temperatura de almacenamiento, max.                     | 70 °C              | Temperatura de servicio, min.       | -50 °C         |
| Temperatura de servicio, max.                           | 125 °C             | Gama de temperatura, montaje, min.  | -25 °C         |
| Gama de temperatura, montaje, max.                      | 125 °C             |                                     |                |

## SVZ 7.62HP/03/180SFC SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Conductores aptos para conexión

|                                                             |                         |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Sección de embornado, mín.                                  | 0.2 mm <sup>2</sup>     |
| Sección de embornado, máx.                                  | 6 mm <sup>2</sup>       |
| Sección de conexión del conductor AWG, mín.                 | AWG 22                  |
| Sección de conexión del conductor AWG, máx.                 | AWG 8                   |
| Rígido, mín. H05(07) V-U                                    | 0.2 mm <sup>2</sup>     |
| Rígido, máx. H05(07) V-U                                    | 6 mm <sup>2</sup>       |
| Flexible, mín. H05(07) V-K                                  | 0.5 mm <sup>2</sup>     |
| Flexible, máx. H05(07) V-K                                  | 10 mm <sup>2</sup>      |
| con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, mín.           | 0.25 mm <sup>2</sup>    |
| con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, máx.           | 6 mm <sup>2</sup>       |
| con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín.                  | 0.25 mm <sup>2</sup>    |
| con terminal tubular según DIN 46 228/1, máx.               | 6 mm <sup>2</sup>       |
| Calibre macho de conformidad con la norma EN 60999 a x b; ø | 2,8 mm x 2,0 mm; 2,4 mm |

|                                   |                                   |                              |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Conductor embornable              | Sección de conexión del conductor | Tipo                         | conductor fino              |
|                                   |                                   | nominal                      | 0.5 mm <sup>2</sup>         |
| Terminal tubular                  |                                   | Longitud de desaislado       | nominal 14 mm               |
|                                   |                                   | Terminal tubular recomendado | <a href="#">H0,5/18 OR</a>  |
| Sección de conexión del conductor | Sección de conexión del conductor | Tipo                         | conductor fino              |
|                                   |                                   | nominal                      | 1 mm <sup>2</sup>           |
| Terminal tubular                  |                                   | Longitud de desaislado       | nominal 15 mm               |
|                                   |                                   | Terminal tubular recomendado | <a href="#">H1,0/18 GE</a>  |
| Sección de conexión del conductor | Sección de conexión del conductor | Tipo                         | conductor fino              |
|                                   |                                   | nominal                      | 1.5 mm <sup>2</sup>         |
| Terminal tubular                  |                                   | Longitud de desaislado       | nominal 15 mm               |
|                                   |                                   | Terminal tubular recomendado | <a href="#">H1,5/18D SW</a> |
|                                   |                                   | Longitud de desaislado       | nominal 12 mm               |
| Terminal tubular                  |                                   | Terminal tubular recomendado | <a href="#">H1,5/12</a>     |
|                                   |                                   |                              |                             |
| Sección de conexión del conductor | Sección de conexión del conductor | Tipo                         | conductor fino              |
|                                   |                                   | nominal                      | 0.75 mm <sup>2</sup>        |
| Terminal tubular                  |                                   | Longitud de desaislado       | nominal 14 mm               |
|                                   |                                   | Terminal tubular recomendado | <a href="#">H0,75/18 W</a>  |
| Sección de conexión del conductor | Sección de conexión del conductor | Tipo                         | conductor fino              |
|                                   |                                   | nominal                      | 2.5 mm <sup>2</sup>         |
| Terminal tubular                  |                                   | Longitud de desaislado       | nominal 14 mm               |
|                                   |                                   | Terminal tubular recomendado | <a href="#">H2,5/19D BL</a> |
|                                   |                                   | Longitud de desaislado       | nominal 12 mm               |
| Terminal tubular                  |                                   | Terminal tubular recomendado | <a href="#">H2,5/12</a>     |
|                                   |                                   |                              |                             |
| Sección de conexión del conductor | Sección de conexión del conductor | Tipo                         | conductor fino              |
|                                   |                                   | nominal                      | 4 mm <sup>2</sup>           |
| Terminal tubular                  |                                   | Longitud de desaislado       | nominal 12 mm               |
|                                   |                                   | Terminal tubular recomendado | <a href="#">H4,0/12</a>     |
|                                   |                                   | Longitud de desaislado       | nominal 14 mm               |

## SVZ 7.62HP/03/180SFC SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

### Datos técnicos

|                                   |                                                                                                                                                                                             |                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                                   | Terminal tubular recomendado                                                                                                                                                                | <a href="#">H4,0/20D GR</a> |
| Sección de conexión del conductor | Tipo                                                                                                                                                                                        | conductor fino              |
|                                   | nominal                                                                                                                                                                                     | 6 mm <sup>2</sup>           |
| Terminal tubular                  | Longitud de desaislado                                                                                                                                                                      | nominal 14 mm               |
|                                   | Terminal tubular recomendado                                                                                                                                                                | <a href="#">H6,0/20 SW</a>  |
|                                   | Longitud de desaislado                                                                                                                                                                      | nominal 12 mm               |
|                                   | Terminal tubular recomendado                                                                                                                                                                | <a href="#">H6,0/12</a>     |
| Texto de referencia               | El diámetro exterior de la abrazadera de plástico no debe ser superior al paso (P), La longitud de los terminales tubulares se debe elegir en función del producto y de la tensión nominal. |                             |

### Datos nominales conformes a IEC

|                                                                                      |                        |                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| testado según la norma                                                               | IEC 60664-1, IEC 61984 | Corriente nominal, número de polos mín.57 A (Tu=20 °C)                |
| Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)                                   | 41 A                   | Corriente nominal, número de polos mín.41 A (Tu=40 °C)                |
| Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)                                   | 41 A                   | Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2  |
| Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2                | 1000 V                 | 1000 V                                                                |
| Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2                 | 6 kV                   | Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3 |
| Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3 | 8 kV                   | 800 V                                                                 |
| Distancia de fuga, mín.                                                              | 13.8 mm                | Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2 |
|                                                                                      |                        | 8 kV                                                                  |
|                                                                                      |                        | Resistencia a corrientes de corta duración                            |
|                                                                                      |                        | 3 x 1s mit 420 A                                                      |
|                                                                                      |                        | Distancia mín.                                                        |
|                                                                                      |                        | 13.56 mm                                                              |

### Datos nominales según CSA

|                                             |                                                                                                  |                                             |                |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------|
| Instituto (CSA)                             | CSA                                                                                              | Núm. de certificación (CSA)                 | 200039-1534443 |
| Tensión nominal (Use Group B / CSA)         | 600 V                                                                                            | Tensión nominal (Use Group C / CSA)         | 600 V          |
| Tensión nominal (Use group D / CSA)         | 600 V                                                                                            | Intensidad nominal (Use Group B / CSA)      | 35 A           |
| Intensidad nominal (Use Group C / CSA)      | 35 A                                                                                             | Intensidad nominal (Use Group D / CSA)      | 5 A            |
| Sección de conexión del conductor AWG, mín. | AWG 24                                                                                           | Sección de conexión del conductor AWG, máx. | AWG 10         |
| Referencia para valores de homologación     | Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación. |                                             |                |

### Datos nominales según UL 1059

|                                             |                                                                                                  |                                             |        |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------|
| Instituto (cURus)                           | CURUS                                                                                            | Núm. de certificación (cURus)               | E60693 |
| Tensión nominal (Use Group B / UL 1059)     | 600 V                                                                                            | Tensión nominal (Use Group C / UL 1059)     | 600 V  |
| Tensión nominal (Use Group D / UL 1059)     | 600 V                                                                                            | Intensidad nominal (Use Group B / UL 1059)  | 42 A   |
| Intensidad nominal (Use Group C / UL 1059)  | 42 A                                                                                             | Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)  | 5 A    |
| Sección de conexión del conductor AWG, mín. | AWG 24                                                                                           | Sección de conexión del conductor AWG, máx. | AWG 8  |
| Referencia para valores de homologación     | Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación. |                                             |        |

## SVZ 7.62HP/03/180SFC SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Embalaje

|             |           |                 |           |
|-------------|-----------|-----------------|-----------|
| Embalaje    | Caja      | Longitud de VPE | 333.00 mm |
| Anchura VPE | 151.00 mm | Altura de VPE   | 89.00 mm  |

### Pruebas tipo

|                                                        |                   |                                                                                      |                                    |
|--------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Prueba: durabilidad de los marcajes                    | Estándar          | DIN EN 61984, sección 7.3.2 / 09.02 siguiendo el patrón de DIN EN 60068-2-70 / 07.96 |                                    |
|                                                        | Prueba            | marca de origen, identificación de tipo, paso, tipo de material                      |                                    |
|                                                        | Evaluación        | disponible                                                                           |                                    |
|                                                        | Prueba            | durabilidad                                                                          |                                    |
| Prueba: error de acoplamiento (no intercambiable)      | Evaluación        | superado                                                                             |                                    |
|                                                        | Estándar          | DIN EN 61984, secciones 6.3 y 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08               |                                    |
|                                                        | Prueba            | giro de 180° con elementos de codificación                                           |                                    |
|                                                        | Evaluación        | superado                                                                             |                                    |
| Prueba: sección ajustable                              | Prueba            | giro de 180° sin elementos de codificación                                           |                                    |
|                                                        | Evaluación        | superado                                                                             |                                    |
|                                                        | Estándar          | DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 12.02 |                                    |
|                                                        | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | rígido de 0,5 mm <sup>2</sup>      |
|                                                        |                   | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | semirrígido de 0,5 mm <sup>2</sup> |
|                                                        |                   | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | rígido de 6 mm <sup>2</sup>        |
|                                                        |                   | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | semirrígido de 6 mm <sup>2</sup>   |
|                                                        |                   | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | AWG 24/1                           |
|                                                        |                   | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | AWG 24/19                          |
|                                                        |                   | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | AWG 10/1                           |
| Tipo de conductor y sección de conductor               |                   | AWG 10/19                                                                            |                                    |
| Evaluación                                             | superado          |                                                                                      |                                    |
| Prueba de daños y liberación accidental de conductores | Estándar          | DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00                                            |                                    |
|                                                        | Requerimiento     | 0,2 kg                                                                               |                                    |
|                                                        | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | AWG 24/1                           |
|                                                        |                   | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | AWG 24/19                          |
|                                                        | Evaluación        | superado                                                                             |                                    |
|                                                        | Requerimiento     | 0,3 kg                                                                               |                                    |
|                                                        | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | rígido de 0,5 mm <sup>2</sup>      |
|                                                        |                   | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | semirrígido de 0,5 mm <sup>2</sup> |
|                                                        | Evaluación        | superado                                                                             |                                    |
|                                                        | Requerimiento     | 1,4 kg                                                                               |                                    |
|                                                        | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | rígido de 6 mm <sup>2</sup>        |
|                                                        |                   | Tipo de conductor y sección de conductor                                             | semirrígido de 6 mm <sup>2</sup>   |
| Tipo de conductor y sección de conductor               |                   | AWG 10/1                                                                             |                                    |
| Tipo de conductor y sección de conductor               |                   | AWG 10/19                                                                            |                                    |

### Datos técnicos

|                      |                   |                                          |                                    |
|----------------------|-------------------|------------------------------------------|------------------------------------|
| Prueba de extracción | Evaluación        | superado                                 |                                    |
|                      | Estándar          | DIN EN 60999-1, sección 9.5 / 12.00      |                                    |
|                      | Requerimiento     | ≥10 N                                    |                                    |
|                      | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor | AWG 24/1                           |
|                      |                   | Tipo de conductor y sección de conductor | AWG 24/19                          |
|                      | Evaluación        | superado                                 |                                    |
|                      | Requerimiento     | ≥20 N                                    |                                    |
|                      | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor | rígido de 0,5 mm <sup>2</sup>      |
|                      |                   | Tipo de conductor y sección de conductor | semirrígido de 0,5 mm <sup>2</sup> |
|                      | Evaluación        | superado                                 |                                    |
|                      | Requerimiento     | ≥80 N                                    |                                    |
|                      | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor | rígido de 6 mm <sup>2</sup>        |
|                      |                   | Tipo de conductor y sección de conductor | semirrígido de 6 mm <sup>2</sup>   |
|                      |                   | Tipo de conductor y sección de conductor | AWG 10/1                           |
|                      |                   | Tipo de conductor y sección de conductor | AWG 10/19                          |
| Evaluación           | superado          |                                          |                                    |

### Indicación importante

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conformidad con IPC | Conformidad: Los productos se diseñan, fabrican y entregan de conformidad con los estándares y normas reconocidas internacionalmente, y cumplen con las características especificadas en la hoja técnica o, según el producto, con las características decorativas de conformidad con la norma IPC-A-610 "Clase 2". Cualquier demanda sobre los productos se puede evaluar bajo solicitud.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Notas               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li> <li>• In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul> |

### Clasificaciones

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002638    | ETIM 9.0    | EC002638    |
| ETIM 10.0   | EC002638    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 |             |             |

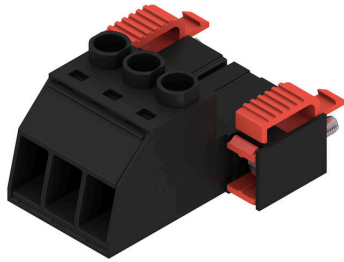
## SVZ 7.62HP/03/180SFC SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

# Dibujos

### Imagen de producto



### Dimensional drawing



### Graph



### Graph



## SVZ 7.62HP/03/180SFC SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Elementos de codificación



La técnica de conexión enchufable para la electrónica de potencia está optimizada para la moderna técnica de accionamiento, por ejemplo arrancadores motor, convertidores de frecuencia y servovariadores. OMNIMATE Power establece normas gracias a una seguridad mejorada y a soluciones innovadoras como el soporte de apantallado enchufable, los contactos de señal integrados o el manejo con una sola mano.

Las 3 series de productos le ofrecen otras ventajas adicionales:

- Escalabilidad adecuada a cada aplicación: desde la compacta conexión de 4 mm<sup>2</sup> para 29 A (IEC) o 20 A (UL) hasta la robusta conexión de 16 mm<sup>2</sup> para 76 A (IEC) o 54 A (UL)
- Aplicación ilimitada de hasta 1000V (IEC) o 600 V (UL)
- Múltiples opciones de fijación optimizadas para cada aplicación

Nuestro servicio:

diseña fácilmente sus conexiones enchufables mediante el configurador de producto.

### Datos generales para pedido

|            |                            |                                                                        |  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|--|
| Tipo       | BV/SV 7.62HP KO            | Versión                                                                |  |
| Código     | <a href="#">1937590000</a> | Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, negro, |  |
| GTIN (EAN) | 4032248608881              | Número de polos: 1                                                     |  |
| Cantidad   | 50 ST                      |                                                                        |  |

### Protectores antitracción



Para cambios de carga frecuentes: el "acoplamiento para remolque" para conectores enchufables.

La descarga de tracción puede hacer mucho más que aliviar la tensión de los conductores:

basta con acoplarla al conector y

- agrupar los conductores
- guiar los cables
- utilizar como ayuda para la conexión y desconexión.

No se dañan los puntos de conexión; cableado claro y limpio, y manejo sencillo.

Ventajas para el usuario: mayor disponibilidad de las instalaciones gracias a que sus conexiones soportan las cargas de forma permanente, especialmente en entornos industriales rigurosos; comodidad de manejo.

### Datos generales para pedido

|            |                            |                                                                           |  |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--|
| Tipo       | BV/SV 7.62HP/02 ZE GR      | Versión                                                                   |  |
| Código     | <a href="#">1937550000</a> | Conector para placa c.i., Accesorios, Protector antitracción, Gris claro, |  |
| GTIN (EAN) | 4032248608836              | Número de polos: 2                                                        |  |
| Cantidad   | 50 ST                      |                                                                           |  |