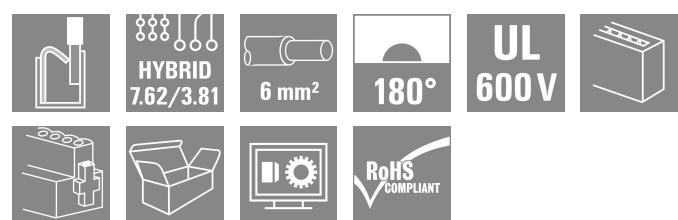
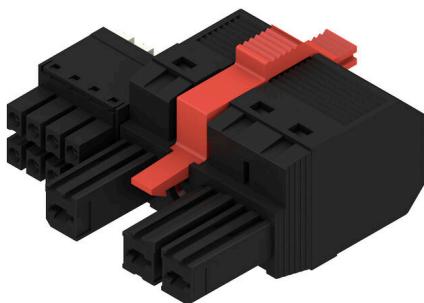


BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Conector hembra de 180° con contactos de alimentación y datos, conexión de conductor PUSH IN y paso de 7,62. Cumple los requisitos de la norma IEC 61800-5-1 y la norma UL 1059 ClassC 600 V para el contacto de alimentación. La brida intermedia con interbloqueo automático reduce el espacio necesario en un ancho de paso en comparación con las soluciones convencionales. Disponibilidad opcional con tornillos de sujeción adicionales.

Datos generales para pedido

| | |
|--|---|
| Versión | Conector para placa c.i., enchufe hembra, 7.62 mm, Número de polos: 3, 180°, PUSH IN con actuador, PUSH IN sin actuador, Sección de embornado, máx. : 10 mm ² , Caja |
| Código | 1157170000 |
| Tipo | BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4032248944675 |
| Cantidad | 30 Pieza |
| Valores característicos del IEC producto | 1000 V / 38 A / 0.5 - 10 mm ² UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8 |
| Embalaje | Caja |

BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| ROHS | Conformidad |
| UL File Number Search | Sitio web UL |
| Núm. de certificación (cURus) | E60693 |

Dimensiones y pesos

| | |
|-----------|------|
| Peso neto | 23 g |
|-----------|------|

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos técnicos - Híbrido

| | | | |
|---|-----------------------------|---|------------------|
| Paso en mm (señal) | 3.81 mm | Paso en pulgadas (Señal) | 0.15 inch |
| Número de polos (Señal) | 8 | L2 en mm | 11.43 mm |
| L2 en pulgadas | 0.450 " | Número de filas (señal) | 2 |
| Material de contacto (señal) | CuMg | Superficie de contacto (señal) | tinned |
| Estructura de capas del contacto del conector (señal) | 1-3 μ Ni / 4-8 μ Sn | Tensión nominal para clase de sobretensión / grado de polución II/2 (Señal) | 400 V |
| Tensión nominal para clase de sobretensión / grado de polución III/2 (Señal) | 320 V | Tensión nominal para clase de sobretensión / grado de polución III/3 (Señal) | 200 V |
| Sobretensión de choque nominal para clase de sobretensión / grado de polución II/2 (Señal) | 4 kV | Sobretensión de choque nominal para clase de sobretensión / grado de polución III/2 (Señal) | 4 kV |
| Sobretensión de choque nominal para clase de sobretensión / grado de polución III/3 (Señal) | 4 kV | Resistencia a corriente momentánea máxima (señal) | 3 x 1s with 80 A |
| Tensión nominal (Use group B / CSA) (Señal) | 300 V | Tensión nominal (Use group C / CSA) (Señal) | 50 V |
| Tensión nominal (Use group D / CSA) (Señal) | 300 V | Tensión nominal (Use group B / CSA) (Señal) | 9 A |
| Intensidad nominal (Use Group C / CSSA 9 A (Señal) | | Intensidad nominal (Use group D) (Señal) | 9 A |
| Sección transversal de conexión de conductor AWG 24...AWG 16 | | Tensión nominal (Use group B / UL 1059) (Señal) | 300 V |
| Tensión nominal (Use group C / UL 1059) (Señal) | 50 V | Tensión nominal (Use Group D / UL 1059) (Señal) | 300 V |
| Intensidad nominal (Use group B / UL 1059) (Señal) | 5 A | Intensidad nominal (Use group C / UL 1059) (Señal) | 5 A |
| Intensidad nominal (Use group D / UL 1059) (Señal) | 5 A | Sección de conductor (Señal) | AWG 26...AWG 16 |

Parámetros del sistema

| | | | |
|------------------------------------|--|------------------|-------------------|
| Familia del producto | OMNIMATE Power - Serie BV/SV 7.62HP | Tipo de conexión | Conexión de campo |
| Técnica de conexión de conductores | PUSH IN con actuador, PUSH IN sin actuador | Paso en mm (P) | 7.62 mm |

BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

| | | | |
|--|---------------------|---|-------------------|
| Paso en pulgadas (P) | 0.300 " | Dirección de salida de conductor | 180° |
| Número de polos | 3 | L1 en mm | 22.86 mm |
| L1 en pulgadas | 0.900 " | L2 en mm | 11.43 mm |
| L2 en pulgadas | 0.450 " | Número de series | 1 |
| Número de filas de polos | 1 | Sección nominal | 6 mm ² |
| Protección contra contacto según DIN VDE 57106 | protección de dedos | Protección contra contacto según DIN VDE 0470 | IP 20 |
| Resistencia de paso | 4,50 mΩ | Codificable | Sí |
| Longitud de desaislado | 12 mm | Punta de destornillador | 0,6 x 3,5 |
| Ciclos de enchufado | 25 | Fuerza de inserción/polo, máx. | 17 N |
| Fuerza de extracción/polo, máx. | 15 N | | |

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 de contacto | Aleación de Cu |
| Superficie de contacto | estañado | Estructura de capas del contacto del conector | 6...8 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 |

Conductores aptos para conexión

| | |
|--|---------------------|
| Sección de embornado, mín. | 0.5 mm ² |
| Sección de embornado, máx. | 10 mm ² |
| Rígido, mín. H05(07) V-U | 0.5 mm ² |
| Rígido, máx. H05(07) V-U | 10 mm ² |
| semirrígido, máx. H07V-R | 10 mm ² |
| Flexible, mín. H05(07) V-K | 0.5 mm ² |
| Flexible, máx. H05(07) V-K | 10 mm ² |
| con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4,mín. | 1.5 mm ² |
| con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4,máx | 6 mm ² |
| con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín. | 1.5 mm ² |
| con terminal tubular según DIN 46 228/1, máx. | 10 mm ² |

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Conductor embornable | Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 0.5 mm ² | |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 14 mm |
| | | Terminal tubular | H0.5/18 OR |
| | Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 1 mm ² | |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 15 mm |
| | | Terminal tubular | H1.0/18 GE |
| | Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 1.5 mm ² | |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 15 mm |
| | | Terminal tubular | H1.5/18D SW |
| | Sección de conexión del conductor | Longitud de desaislado | nominal 12 mm |
| | nominal | 1.5 mm ² | |
| | Terminal tubular | Terminal tubular | H1.5/12 |
| | | recomendado | |
| | | | |
| | | | |

BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

| | | |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 0.75 mm ² |
| Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 14 mm |
| | Terminal tubular recomendado | H0.75/18 W |
| Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 2.5 mm ² |
| Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 14 mm |
| | Terminal tubular recomendado | H2.5/19D BL |
| | Longitud de desaislado | nominal 12 mm |
| | Terminal tubular recomendado | H2.5/12 |
| Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 4 mm ² |
| Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 12 mm |
| | Terminal tubular recomendado | H4.0/12 |
| | Longitud de desaislado | nominal 14 mm |
| | Terminal tubular recomendado | H4.0/20D GR |
| Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 6 mm ² |
| Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 14 mm |
| | Terminal tubular recomendado | H6.0/20 SW |
| | Longitud de desaislado | nominal 12 mm |
| | Terminal tubular recomendado | H6.0/12 |
| Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 10 mm ² |
| Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 12 mm |
| | Terminal tubular recomendado | H10.0/12 |

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.38 A (Tu=20 °C) |
| Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C) | 38 A | Corriente nominal, número de polos mín.34 A (Tu=40 °C) |
| Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C) | 34 A | Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2 1000 V |
| Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2 | 1000 V | Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3 800 V |
| Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2 | 6 kV | Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2 8 kV |
| Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3 | 8 kV | Resistencia a corrientes de corta duración 3 x 1s mit 420 A |
| Distancia de fuga, mín. | 12.7 mm | Distancia mín. 10.4 mm |

Datos nominales según CSA

| | | | |
|--|-------|--|----------------|
| Instituto (CSA) | CSA | Núm. de certificación (CSA) | 200039-1121690 |
| 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) | 33 A |
| Intensidad nominal (Use Group C / CSA) | 33 A | Intensidad nominal (Use Group D / CSA) | 5 A |

BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

| | | | |
|---|--|---|-------|
| 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. | | |

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) | 35 A |
| Intensidad nominal (Use Group C / UL 1059) | 35 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. | | |

Embalaje

| | | | |
|-------------|-----------|-----------------|-----------|
| Embalaje | Caja | Longitud de VPE | 351.00 mm |
| Anchura VPE | 136.00 mm | Altura de VPE | 61.00 mm |

Conductores que se pueden conectar, híbrido

| | | | |
|---|--------------------------|--|----------------------------|
| Sección de embornado, conexión nominal (Alimentación) | 0.5...10 mm ² | Sección de embornado, conexión nominal (Señal) | 0.2...1.5 mm ² |
| Sección de conductor (Alimentación) | AWG 24...AWG 8 | Sección de conductor AWG (Señal) | AWG 26...AWG 16 |
| sólido, H05(07) V-U | 0.5...10 mm ² | sólido, H05(07) V-U | 0.14...1.5 mm ² |
| flexible, H05(07) V-K | 0.5...6 mm ² | flexible, H05(07) V-K (Señal) | 0.14...1.5 mm ² |
| con terminal tubular con aislamiento (Alimentación) | 0.5...6 mm ² | con terminal tubular con aislamiento, DIN 46 228/4 | 0.25...1.5 mm ² |
| con terminal tubular según DIN 46 228/1 | 0.5...6 mm ² | con terminal tubular según DIN 46 228/1 (Señal) | 0.25...1.5 mm ² |

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"> Technical specifications refer to the power contacts Technical data of signal contacts: 50V / 5A, stripping length 8mm Additional variants on request Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 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. 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 Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months |

Datos técnicos

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002638 | ETIM 9.0 | EC002638 |
| ETIM 10.0 | EC002638 | ECLASS 14.0 | 27-46-03-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-03-02 | | |

BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

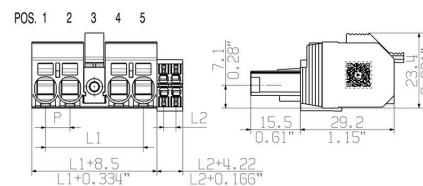
www.weidmueller.com

Dibujos

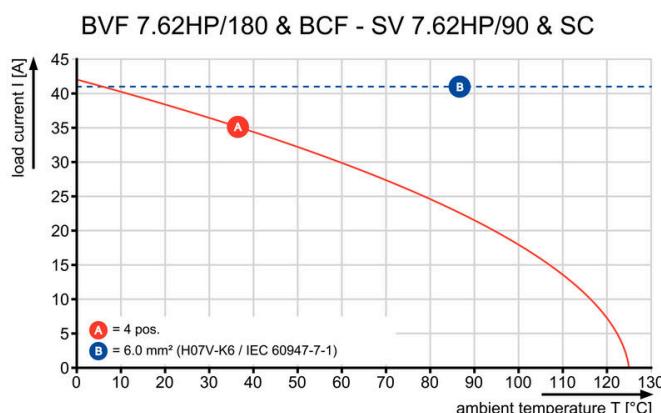
Imagen de producto



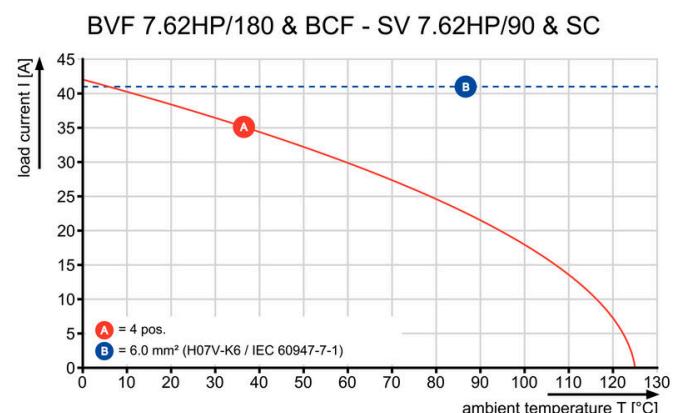
Dimensional drawing



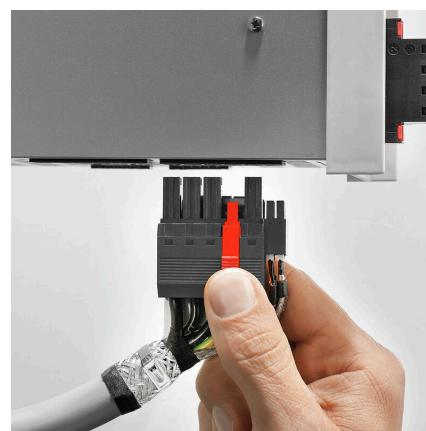
Graph



Graph



Ventaja del producto



Single-handed operation Automatic latching

BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 mm² para 29 A (IEC) o 20 A (UL) hasta la robusta conexión de 16 mm² 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:
diseñe fácilmente sus conexiones enchufables mediante el configurador de producto.

Datos generales para pedido

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

Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada con cuña redonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, punta de cromo superior, mango blando SoftFinish

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | SDS 0.8X4.5X125 | Versión |
| Código | 2749370000 | Destornillador, Anchura de caña (B): 4.5 mm, Longitud de caña: 125 |
| GTIN (EAN) | 4050118895599 | mm, Solidez de caña (A): 0.8 mm |
| Cantidad | 1 ST | |

Accesorios

Crimping tools



Herramientas para prensar terminales tubulares con y sin aislamiento

- El enclavamiento por trinquete de retención garantiza un prensado de calidad
- Posibilidad de desenclavar el trinquete de retención en caso de manejo erróneo

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | PZ 6/5 | Versión |
| Código | 9011460000 | Herramienta para prensar, Herramienta para prensar terminales |
| GTIN (EAN) | 4008190165352 | tubulares, 0.25mm ² , 6mm ² , Crimpado con perfil trapezoidal |
| Cantidad | 1 ST | |

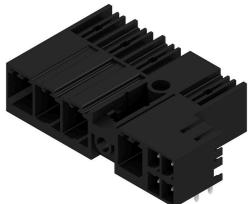
BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SV 7.62HP / SC 3.81 90MSF



Combinación de conector macho de 90° con contactos de potencia y señal, con conexión PUSH IN, incl. enclavamiento mediante sujeción intermedia con autobloqueo y conexión de apantallamiento insertable (opcional) con un paso de 7,62.

Permite la conexión simultánea de potencia, señales y apantallamiento EMC (opcional). Perfecto para conectar servoaccionamientos y accionamientos asíncronos. Cumple los requerimientos de la norma IEC 61800-5-1 y admite homologación UL conforme a UL840 600 V en combinación con el conector hembra BVF 7.62HP/...BCF..R...

Sin un conector hembra, la cara enchufable garantiza una protección frente al contacto con los dedos mínima de >3 mm con 20 N de presión en el ensayo.

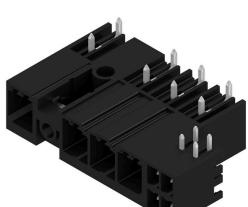
En comparación con las soluciones convencionales, la sujeción intermedia con autobloqueo reduce el espacio necesario en un ancho de paso.

Opcional bajo demanda: sin sujeción lateral, con sujeción adicional con tornillos o con sujeción por soldadura.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | SV 7.62HP/03/90MSF3 SC/... | Versión |
| Código | 1156880000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248944156 | Sujeción lateral intermedia, Conexión por soldadura THT, 7.62 mm, |
| Cantidad | 36 ST | Número de polos: 3, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.5 mm, estañado, negro, Caja |

SV 7.62HP / SC 3.81 270MSF



Combinación de conector macho de 270° con contactos de potencia y señal, incl. enclavamiento mediante sujeción intermedia con autobloqueo, con un paso de 7,62.

Permite la conexión simultánea de potencia, señales y apantallamiento EMC (opcional). Perfecto para conectar servoaccionamientos y accionamientos asíncronos. Cumple los requerimientos de la norma IEC 61800-5-1 y admite homologación UL conforme a UL840 600 V en combinación con el conector hembra BVF 7.62HP/...BCF..R...

Sin un conector hembra, la cara enchufable garantiza una protección frente al contacto con los dedos mínima de >3 mm con 20 N de presión en el ensayo.

En comparación con las soluciones convencionales, la sujeción intermedia con autobloqueo reduce el espacio necesario en un ancho de paso.

Opcional bajo demanda: sin sujeción lateral, con sujeción adicional con tornillos o con sujeción por soldadura.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SV 7.62HP/03/270MSF3 SC... | Versión |
| Código | 1156220000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248943210 | Sujeción lateral intermedia, Conexión por soldadura THT, 7.62 mm, |
| Cantidad | 36 ST | |

BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

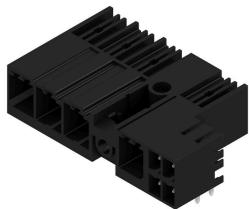
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Número de polos: 3, 270°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.5 mm, estañado, negro, Caja

SV 7.62HP / SC 3.81 90MF

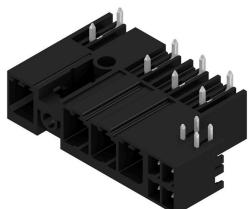


Combinación de conector macho de 90° con contactos de potencia y señal, con conexión PUSH IN, incl. enclavamiento mediante sujeción intermedia con autobloqueo y conexión de apantallamiento insertable (opcional) con un paso de 7,62. Permite la conexión simultánea de potencia, señales y apantallamiento EMC (opcional). Perfecto para conectar servoaccionamientos y accionamientos asíncronos. Cumple los requerimientos de la norma IEC 61800-5-1 y admite homologación UL conforme a UL840 600 V en combinación con el conector hembra BVF 7.62HP/...BCF..R... Sin un conector hembra, la cara enchufable garantiza una protección frente al contacto con los dedos mínima de >3 mm con 20 N de presión en el ensayo. En comparación con las soluciones convencionales, la sujeción intermedia con autobloqueo reduce el espacio necesario en un ancho de paso. Opcional bajo demanda: sin sujeción lateral, con sujeción adicional con tornillos o con sujeción por soldadura.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SV 7.62HP/03/90MF3 SC/0... | Versión |
| Código | 1156850000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Brida |
| GTIN (EAN) | 4032248944163 | intermedia, Conexión por soldadura THT, 7.62 mm, Número de polos: |
| Cantidad | 36 ST | 3, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.5 mm, estañado, negro, Caja |

SV 7.62HP / SC 3.81 270MF



Combinación de conector macho de 270° con contactos de potencia y señal, incl. enclavamiento mediante sujeción intermedia con autobloqueo, con un paso de 7,62. Permite la conexión simultánea de potencia, señales y apantallamiento EMC (opcional). Perfecto para conectar servoaccionamientos y accionamientos asíncronos. Cumple los requerimientos de la norma IEC 61800-5-1 y admite homologación UL conforme a UL840 600 V en combinación con el conector hembra BVF 7.62HP/...BCF..R... Sin un conector hembra, la cara enchufable garantiza una protección frente al contacto con los dedos mínima de >3 mm con 20 N de presión en el ensayo. En comparación con las soluciones convencionales, la sujeción intermedia con autobloqueo reduce el espacio necesario en un ancho de paso. Opcional bajo demanda: sin sujeción lateral, con sujeción adicional con tornillos o con sujeción por soldadura.

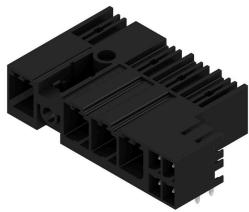
BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas**Datos generales para pedido**

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | SV 7.62HP/03/270MF3 SC/... | Versión |
| Código | 1156180000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Brida |
| GTIN (EAN) | 4032248943012 | intermedia, Conexión por soldadura THT, 7.62 mm, Número de polos: |
| Cantidad | 36 ST | 3, 270°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.5 mm, estañado, negro, Caja |

SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 90 MF

OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP conectores híbridos para energía, señales y CEM
¡Tres de un tiro!

El conector híbrido OMNIMATE Power es la solución 3 en 1 perfecta para constructores y usuarios. El conector híbrido para motores conecta al mismo tiempo energía, señales y soporte de apantallamiento CEM enchufable, y reduce el espacio necesario en la placa de circuito impreso en la parte exterior de la carcasa y en el armario de distribución. El dispositivo de bloqueo autoencajable que se maneja con una sola mano reduce los tiempos de instalación y mantenimiento gracias a un único proceso de conexión. Es fácil de manejar y encaja automáticamente y de forma segura incluso en los espacios más difíciles. Gracias a una guía de conducción estrecha de 30 grados, la geometría de la chapa de protección ahorra hasta 10 cm de espacio entre las hileras.

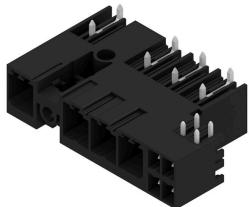
Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SV-SMT 7.62HP/03/90MF3 ... | Versión |
| Código | 2529790000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Brida |
| GTIN (EAN) | 4050118539691 | intermedia, Conexión por soldadura THT/THR, 7.62 mm, Número |
| Cantidad | 36 ST | de polos: 3, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 2.6 mm, estañado, negro, Caja |

BVF 7.62HP/03/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas**SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 270 MF**

OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP conectores híbridos para energía, señales y CEM
¡Tres de un tiro!

El conector híbrido OMNIMATE Power es la solución 3 en 1 perfecta para constructores y usuarios.

El conector híbrido para motores conecta al mismo tiempo energía, señales y soporte de apantallamiento CEM enchufable, y reduce el espacio necesario en la placa de circuito impreso en la parte exterior de la carcasa y en el armario de distribución. El dispositivo de bloqueo autoencajable que se maneja con una sola mano reduce los tiempos de instalación y mantenimiento gracias a un único proceso de conexión. Es fácil de manejar y encaja automáticamente y de forma segura incluso en los espacios más difíciles. Gracias a una guía de conducción estrecha de 30 grados, la geometría de la chapa de protección ahorra hasta 10 cm de espacio entre las hileras.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | SV-SMT 7.62HP/03/270MF3... | Versión |
| Código | 2529440000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Brida |
| GTIN (EAN) | 4050118539714 | intermedia, Conexión por soldadura THT/THR, 7.62 mm, Número |
| Cantidad | 36 ST | de polos: 3, 270°, Longitud del terminal de soldadura (l): 2.6 mm, estañado, negro, Caja |