

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto















1









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: 4, 180°, PUSH IN con actuador, PUSH IN sin actuador, Sección de embornado, máx.: 10 mm², Caja
Código	1082020000
Tipo	BVF 7.62HP/04/180MF4 BCF/06R SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248845194
Cantidad	30 Pieza
Valores característicos de	IEC: 1000 V / 38 A / 0.5 - 10 mm ²
producto	UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8
Embalaje	Caja

Weidmüller **₹**

BVF 7.62HP/04/180MF4 BCF/06R 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	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E60693

Dimensiones y pesos

Peso neto 30.47 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

Datos técnicos - Híbrido

Paso en mm (señal)	3.81 mm	Paso en pulgadas (Señal)	0.15 inch
Número de polos (Señal)	6	L2 en mm	7.62 mm
L2 en pulgadas	0.300 "	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 / CSS/ (Señal)	49 A	Intensidad nominal (Use group D) (Señal)	9 A
Sección transversal de conexión de conductor AWG (señal)	AWG 24AWG 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 26AWG 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

Fecha de creación 06.11.2025 01:07:31 MEZ

Weidmüller **₹**

BVF 7.62HP/04/180MF4 BCF/06R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

0.300 "
4
1.200 "
0.300 "
1
protección de dedos
4,50 mΩ
12 mm
25
15 N

Dirección de salida de conductor	180°
L1 en mm	30.48 mm
L2 en mm	7.62 mm
Número de series	1
Sección nominal	6 mm ²
Protección contra contacto según DIN VDE 0470	IP 20
Codificable	Sí
Punta de destornillador	0,6 x 3,5
Fuerza de inserción/polo, máx.	17 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)	o ≥ 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	68 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	1.5 mm ²		
228/4,mín.			
con term. tub. con aislamiento DIN 46	6 mm ²		
228/4,máx			
con terminal tubular, DIN 46228 pt 1,	1.5 mm ²		
mín.			
con terminal tubular según DIN 46	10 mm ²		
228/1, máx.			
Conductor embornable	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino

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 recomendado
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 recomendado
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 recomendado
	Longitud de desaislado nominal 12 mm
	Terminal tubular H1.5/12 recomendado

Fecha de creación 06.11.2025 01:07:31 MEZ

Weidmüller **3**

BVF 7.62HP/04/180MF4 BCF/06R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

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	A) 33 A
Intensidad nominal (Use Group C / CS	(A) 33 A	Intensidad nominal (Use Group D / CSA	A) 5 A

Fecha de creación 06.11.2025 01:07:31 MEZ

Weidmüller **3**

BVF 7.62HP/04/180MF4 BCF/06R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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	137.00 mm	Altura de VPE	61.00 mm

Conductores que se pueden conectar, híbrido

Sección de embornado, conexión nominal (Alimentación)	0.510 mm ²	Sección de embornado, conexión nominal (Señal)	0.21.5 mm ²
Sección de conductor (Alimentación)	AWG 24AWG 8	Sección de conductor AWG (Señal)	AWG 26AWG 16
sólido, H05(07) V-U	0.510 mm ²	sólido, H05(07) V-U	0.141.5 mm ²
flexible, H05(07) V-K	0.56 mm ²	flexible, H05(07) V-K (Señal)	0.141.5 mm ²
con terminal tubular con aislamiento (Alimentación)	0.56 mm ²	con terminal tubular con aislamiento, DIN 46 228/4	0.251.5 mm ²
con terminal tubular según DIN 46 228/1	0.56 mm ²	con terminal tubular según DIN 46 228/1 (Señal)	0.251.5 mm ²

228/1	0.56 111111-	228/1 (Señal)	0.25 1.5 111111-
Indicación importante			
Conformidad con IPC	Conformidad: Los pro	oductos se diseñan, fabrican y entregan de conf	ormidad con los estándares
	y normas reconocida hoja técnica o, según	s internacionalmente, y cumplen con las caracte el producto, con las características decorativas Cualquier demanda sobre los productos se pue	erísticas especificadas en la de conformidad con la norma
Notas	 Technical data of s Additional variants Rated current relat Wire end ferrule w Wire end ferrule w Rated data refer on 	tions refer to the power contacts ignal contacts: 50V / 5A, stripping length 8mm on request ed to rated cross-section & min. No. of poles. ith plastic collar to DIN 46228/4 ithout plastic collar to DIN 46228/1 lty to the component itself. Clearance and creep be designed in accordance with the relevant as	age distances to other
	 In accordance with capacity (COC). Du disengaged when 	n IEC 61984, OMNIMATE-connectors are conne ring designated use, connectors are not allowed	ctors without breaking d to be engaged or

Fecha de creación 06.11.2025 01:07:31 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 5

70%, 36 months



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-03-02
ECLASS 13.0	27-46-03-02	ECLASS 14.0	27-46-03-02
ECLASS 15.0	27-46-03-02		

Weidmüller **3**

BVF 7.62HP/04/180MF4 BCF/06R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

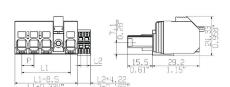
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

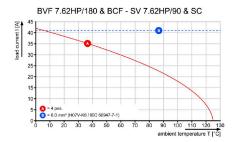
Dibujos

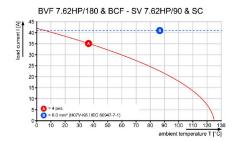
Imagen de producto





Graph Graph





Ventaja del producto

Dimensional drawing



Single-handed operationAutomatic latching



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 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 1937590000 Códiao GTIN (EAN)

4032248608881

50 ST Cantidad

Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, negro,

Número de polos: 1

Chapa de apantallamiento



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

- 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:

adicionales:

diseñe fácilmente sus conexiones enchufables mediante el configurador de producto.

Datos generales para pedido

BVF 7.62HP SH150 4-6 KIT Tipo Versión

Código 1118480000 GTIN (EAN) 4032248899449 25 ST

Cantidad

Conector para placa c.i., Accesorios, para conexión de apantallamiento, negro, Número de polos: 0

Fecha de creación 06.11.2025 01:07:31 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	BVF 7.62HP SH180 4-6 KIT	Versión
Código	<u>1118470000</u>	Conector para placa c.i., Accesorios, para conexión de
GTIN (EAN)	4032248899456	apantallamiento, negro, Número de polos: 0
Cantidad	25 ST	
Tipo	BVF 7.62HP SH210 4-6 KIT	Versión
Tipo Código	BVF 7.62HP SH210 4-6 KIT 1118490000	Versión Conector para placa c.i., Accesorios, para conexión de

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	9009020000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248266883	
Cantidad	1 ST	

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, 0.25mm², 6mm², Crimpado con perfil trapezoidal
Cantidad	1 ST	

Fecha de creación 06.11.2025 01:07:31 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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/04/90MSF4 SC/... Versión
Código 1090450000 Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN) 4032248859122 Sujeción lateral intermedia, Conexión por soldadura THT, 7.62 mm,
Cantidad 36 ST Número de polos: 4, 90°, Longitud del terminal de soldadura (I): 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

36 ST

Cantidad

Tipo SV 7.62HP/04/270MSF4 SC... Versión

 Código
 1090140000
 Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,

 GTIN (EAN)
 4032248861637
 Sujeción lateral intermedia, Conexión por soldadura THT, 7.62 mm,

Fecha de creación 06.11.2025 01:07:31 MEZ

Weidmüller **₹**

BVF 7.62HP/04/180MF4 BCF/06R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Número de polos: 4, 270°, Longitud del terminal de soldadura (I): 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/04/90MF4 SC/0... Versión

Código 1090210000 Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Brida
GTIN (EAN) 4032248859245 intermedia, Conexión por soldadura THT, 7.62 mm, Número de polos:
Cantidad 36 ST 4, 90°, Longitud del terminal de soldadura (I): 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.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SV 7.62HP/04/270MF4 SC/	Versión
Código	1089910000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Brida
GTIN (EAN)	4032248861187	intermedia, Conexión por soldadura THT, 7.62 mm, Número de polos:
Cantidad	36 ST	4, 270°, Longitud del terminal de soldadura (I): 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 hilleras.

Datos generales para pedido

Tipo	SV-SMT 7.62HP/04/90MF4	Versión
Código	2529810000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Brida
GTIN (EAN)	4050118540017	intermedia, Conexión por soldadura THT/THR, 7.62 mm, Número
Cantidad	36 ST	de polos: 4, 90°, Longitud del terminal de soldadura (I): 2.6 mm,
		estañado, negro, Caja



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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

	Datos ge	os generales para pedido		
•	Tipo	SV-SMT 7.62HP/04/270MF4	Versión	
	Código	<u>2529460000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Brida	
	GTIN (EAN)	4050118539738	intermedia, Conexión por soldadura THT/THR, 7.62 mm, Número	
	Cantidad	36 ST	de polos: 4, 270°, Longitud del terminal de soldadura (I): 2.6 mm,	
			estañado, negro, Caja	

Fecha de creación 06.11.2025 01:07:31 MEZ