





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild





















180°-Buchsenstecker mit Energie- und Signalkontakten in PUSH IN Anschlusstechnologie im Raster 7.62. Erfüllt die Anforderung IEC 61800-5-1 und für die Energiekontakte die UL 1059 ClassC 600 V. Mit aufstellbarem selbstverrastenden Betätiger (Pusher) zum Öffnen der Klemmstelle. Der selbst verrastende Mittenflansch mit automatischer Verriegelung reduziert den Platzbedarf im Vergleich zu herkömmlichen Lösungen um eine Rasterbreite. Optional auch mit zusätzlicher Befestigungsschraube erhältlich.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 7.62 mm, Polzahl: 5, 180°, PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max. : 6 mm², Box
BestNr.	<u>2549590000</u>
Art	BVFL 7.62HP/05/180MSF4 BCF/04R SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118559125
VPE	36 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 1000 V / 38 A / 0.5 - 6 mm ²
	UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8
Verpackung	Вох





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zu	lassungen
----	-----------

Zulassungen	c FAL us	
ROHS	Konform	
UL File Number Search	<u>UL Webseite</u>	
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693	

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 36.39 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew%

Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Power - Serie BV/SV 7.62HP	Anschlussart	Feldanschluss
Leiteranschlusstechnik	PUSH IN mit Betätigungselement	Raster in mm (P)	7.62 mm
Raster in Zoll (P)	0.300 "	Leiterabgangsrichtung	180°
Polzahl	5	L1 in mm	38.10 mm
L1 in Zoll	1.500 "	L2 in mm	3.81 mm
L2 in Zoll	0.150 "	Polreihenzahl	1
Bemessungsquerschnitt	6 mm ²	Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106	fingersicher
Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20	Durchgangswiderstand	4,50 mΩ
Kodierbar	Ja	Abisolierlänge	12 mm
Anzugsdrehmoment Schraubflansch, min.	0.2 Nm	Anzugsdrehmoment Schraubflansch, max.	0.3 Nm
Schraubendreherklinge	0.6 x 3.5	Steckzyklen	25

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PA GF	Farbe	schwarz
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011	Isolierstoffgruppe	II
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 500	Moisture Level (MSL)	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Kontaktmaterial	Cu-leg
Kontaktoberfläche	verzinnt	Schichtaufbau - Steckkontakt	68 µm Sn glossy
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	70 °C
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	125 °C
Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C	Temperaturbereich Montage, max.	125 °C

Anschließbare Leiter

Klemmbereich, min.	0.5 mm ²
Klemmbereich, max.	6 mm ²
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
eindrähtig, max. H05(07) V-U	6 mm ²
feindrähtig, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
feindrähtig, max. H05(07) V-K	6 mm ²
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, m	nin. 0.5 mm²
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4,	6 mm ²
max.	

Erstellungs-Datum 10.11.2025 03:56:55 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, $0.5 \ \text{mm}^2$ min.

mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, 6 mm²

max.

Klemmbare Leite

_eiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig	
	nominal	0.5 mm ²	
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 14 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H0,5/18 OR	
_eiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig	
	nominal	1 mm ²	
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 15 mm	
	Empfohlene	H1,0/18 GE	
	Aderendhülse		
Leiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig	
	nominal	1.5 mm ²	
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 15 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H1,5/18D SW	
	Abisolierlänge	nominal 12 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H1,5/12	
Leiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig	
	nominal	0.75 mm ²	
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 14 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H0,75/18 W	
Leiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig	
	nominal	2.5 mm ²	
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 14 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H2,5/19D BL	
	Abisolierlänge	nominal 12 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H2,5/12	
Leiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig	
	nominal	4 mm ²	
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 12 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H4,0/12	
	Abisolierlänge	nominal 14 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H4,0/20D GR	
Leiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig	
·	nominal	6 mm ²	
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 14 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H6,0/20 SW	
	Abisolierlänge	nominal 12 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H6,0/12	

Hinweistext

Der Außendurchmesser des Kunststoffkragens sollte nicht größer als das Raster (P) sein., Die Länge der Aderendhülse ist in Abhängigkeit vom Produkt und von der jeweiligen Bemessungsspannung auszuwählen.

Bemessungsdaten nach IEC

			·
geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C)	38 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	38 A	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)	34 A

Erstellungs-Datum 10.11.2025 03:56:55 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)	34 A	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	1000 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	1000 V	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	800 V
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	6 kV	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	8 kV
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	8 kV	Kurzzeitstromfestigkeit	3 x 1s mit 420 A
Kriechstrecke, min.	12.7 mm	Luftstrecke, min.	10.4 mm

Nenndaten nach UL 1059

Institut (cURus)	CURUS	Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693
Nennspannung (Use group B / UL 1059)	600 V	Nennspannung (Use group C / UL 1059]	600 V
Nennspannung (Use group D / UL 1059)	600 V	Nennstrom (Use group B / UL 1059)	35 A
Nennstrom (Use group C / UL 1059)	35 A	Nennstrom (Use group D / UL 1059)	5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8
Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs- Zertifikat.		

Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	350.00 mm
VPE Breite	136.00 mm	VPE Höhe	34.00 mm

Technische Daten - Hybrid

Raster in mm (Signal)	3.81 mm	Raster in Zoll (Signal)	0.15 inch
Polzahl (Signal)	4	L2 in mm	3.81 mm
L2 in Zoll	0.150 "	Anzahl Reihen (Signal)	2
Kontaktmaterial (Signal)	CuMg	Kontaktoberfläche (Signal)	tinned
Schichtaufbau - Steckkontakt (Signal)	1-3 μ Ni / 4-8 μ Sn	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2 (Signal)	400 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2 (Signal)	320 V	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 (Signal)	200 V
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad I/2 (Signal)	4 kV	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 (Signal)	4 kV
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/3 (Signal)	4 kV	Kurzzeitstromfestigkeit (Signal)	3 x 1s with 80 A
Nennspannung (Use group B / CSA) Signal)	300 V	Nennspannung (Use group C / CSA) (Signal)	50 V
Nennspannung (Use group D / CSA) (Signal)	300 V	Nennstrom (Use group B / CSA) (Signal)	9 A
Nennstrom (Use group C / CSA) (Signal)	9 A	Nennstrom (Use group D / CSA) (Signal)	9 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG (Signal)AWG 24AWG 16	Nennspannung (Use group B / UL 1059) (Signal)	300 V
Nennspannung (Use group C / UL 1059) (Signal)	50 V	Nennspannung (Use group D / UL 1059) (Signal)	300 V
Nennstrom (Use group B / UL 1059) (Signal)	5 A	Nennstrom (Use group C / UL 1059) (Signal)	5 A

Erstellungs-Datum 10.11.2025 03:56:55 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Nennstrom (Use group D / UL 1059) Leiteranschlussquerschnitt AWG (Signal)AWG 26...AWG 16 (Signal)

Anschließbare Leiter - Hybrid

Klemmbereich, Bemessungsanschluss (Power)	0.510 mm ²	Klemmbereich, Bemessungsanschluss (Signal)	0.21.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG (Power)	AWG 24AWG 8	Leiteranschlussquerschnitt AWG (Signa	I)AWG 26AWG 16
eindrähtig, H05(07) V-U (Power)	0.510 mm ²	eindrähtig, H05(07) V-U (Signal)	0.141.5 mm ²
feindrähtig, H05(07) V-K (Power)	0.56 mm ²	feindrähtig, H05(07) V-K (Signal)	0.141.5 mm ²
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4 (Power)	0.56 mm ²	mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4 (Signal)	0.251.5 mm ²
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1 (Power)	0.56 mm ²	mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1 (Signal)	0.251.5 mm ²

Wichtiger Hinweis

IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen
	entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im
	Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 "Class2". Darüber
	hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.
Hinweise	Technical specifications refer to the power contacts

- 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.
- · Additional pole combinations on request
- 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

Klassifikationen

EC002638	ETIM 7.0	EC002638
EC002638	ETIM 9.0	EC002638
EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-03-02
27-46-03-02	ECLASS 14.0	27-46-03-02
27-46-03-02		
	EC002638 EC002638 27-44-03-09 27-46-02-02 27-46-03-02	EC002638 ETIM 9.0 EC002638 ECLASS 9.0 27-44-03-09 ECLASS 10.0 27-46-02-02 ECLASS 12.0 27-46-03-02 ECLASS 14.0

Weidmüller **₹**

BVFL 7.62HP/05/180MSF4 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

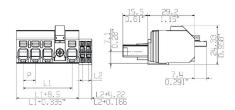
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild

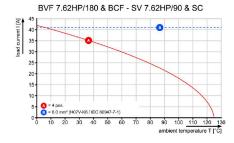
Maßbild

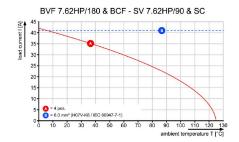




Diagramm

Diagramm





Produktvorteil



Einhändige BedienungAutomatische Verrastung

6





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Kodierelemente



Die steckbare Anschlusstechnik für Leistungselektronik ist optimiert für die moderne Antriebstechnik, beispielsweise Motorstarter, Frequenzumrichter und Servoregler.

OMNIMATE Power setzt Standards durch erhöhte Sicherheit und innovative Lösungen wie steckbare Schirmauflage, integrierte Signalkontakte oder Einhandbedienung.

Die 3 Produktserien bieten Ihnen weitere Vorteile:

- Applikationsgerechte Skalierbarkeit: Vom kompakten 4 mm²-Anschluss für 29 A (IEC) bzw. 20 A (UL) bis zum robusten 16 mm²-Anschluss für 76 A (IEC) bzw. 54 A
- Uneingeschränkter Einsatz bis 1000 V (IEC) bzw. 600 V
- · Vielfältige, applikationsoptimierte Befestigungsmöglichkeiten

Unser Service:

Gestalten Sie ihre individuellen Steckverbindungen einfach per Produktkonfigurator.

Allgemeine Bestelldaten

Art BV/SV 7.62HP KO 1937590000 Best.-Nr GTIN (EAN) 4032248608881 50 ST VPE

Ausfuehrung

Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz,

Polzahl: 1

Schirmblech



Die steckbare Anschlusstechnik für Leistungselektronik ist optimiert für die moderne Antriebstechnik, beispielsweise Motorstarter, Frequenzumrichter und Servoregler.

OMNIMATE Power setzt Standards durch erhöhte Sicherheit und innovative Lösungen wie steckbare Schirmauflage, integrierte Signalkontakte oder Einhandbedienung.

Die 3 Produktserien bieten Ihnen weitere Vorteile:

- Applikationsgerechte Skalierbarkeit: Vom kompakten 4 mm²-Anschluss für 29 A (IEC) bzw. 20 A (UL) bis zum robusten 16 mm²-Anschluss für 76 A (IEC) bzw. 54 A
- Uneingeschränkter Einsatz bis 1000 V (IEC) bzw. 600 V
- · Vielfältige, applikationsoptimierte Befestigungsmöglichkeiten

Unser Service:

Gestalten Sie ihre individuellen Steckverbindungen einfach per Produktkonfigurator.

Allgemeine Bestelldaten

BVF 7.62HP SH150 4-6 KIT Art 1118480000 Best-Nr

Ausfuehrung

Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, für Schirmanschluss, schwarz

4032248899449

VPE 25 ST

GTIN (EAN)

Polzahl: 0

Erstellungs-Datum 10.11.2025 03:56:55 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	BVF 7.62HP SH180 4-6 KIT	Ausfuehrung
BestNr.	1118470000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, für Schirmanschluss, schwarz,
GTIN (EAN)	4032248899456	Polzahl: 0
VPE	25 ST	
Art	BVF 7.62HP SH210 4-6 KIT	Ausfuehrung
Art BestNr.	BVF 7.62HP SH210 4-6 KIT 1118490000	Ausfuehrung Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, für Schirmanschluss, schwarz,

Crimping tools



Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen

- Zwangsperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

Allgemeine Bestelldaten

Art	PZ 6/5	Ausfuehrung
BestNr.	9011460000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.25mm²,
GTIN (EAN)	4008190165352	6mm², Trapezindent-Crimp
VPE	1 ST	

Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDS 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
BestNr.	9008330000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056286	
VPE	1 ST	

Erstellungs-Datum 10.11.2025 03:56:55 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Gegenstücke

SV 7.62HP / SC 3.81 90MSF



Kombinierte 90°-Stiftleiste mit Energie- und Signalkontakten in PUSH IN Anschlusstechnologie inkl. selbst verrastender Mittelflanschverriegelung und (optional) steckbarem Schirmanschluss im Raster 7.62. Ermöglicht das gleichzeitige Stecken von Energie, Signalen und (optional) EMV-Schirmauflage. Ideal für den Anschluss von Servo- und Asynchron-Antrieben. Erfüllt gemeinsam mit der Buchsenleiste BVF 7.62HP/...BCF..R... die Anforderung der IEC 61800-5-1 und ermöglicht die UL-Zulassung gemäß UL840 600 V. Das Steckgesicht gewährleistet ohne Buchsenleiste eine Mindestfingersicherheit für die Energiekontakte von >3 mm mit 20 N Druck auf dem Prüffinger. Der selbst verrastende Mittenflansch reduziert den Platzbedarf im Vergleich zu herkömmlichen Lösungen um

eine Rasterbreite.

Auf Anfrage optional: ohne Flanschbefestigung, mit zusätzlicher Schraubbefestigung oder mit Lötflanschbefestigung.

Allgemeine Bestelldaten

SV 7.62HP/05/90MSF4 SC/... Ausfuehrung Art 1090830000 Best.-Nr. Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, GTIN (EAN) 4032248859399 Mittelschraubflansch, THT-Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5, 90°, **VPE** 30 ST Lötstiftlänge (I): 3.5 mm, verzinnt, schwarz, Box

SV 7.62HP / SC 3.81 270MSF



Kombinierte 270°-Stiftleiste mit Energie- und Signalkontakten inkl. selbst verrastender Mittelflanschverriegelung im Raster 7.62. Ermöglicht das gleichzeitige Stecken von Energie, Signalen und (optional) EMV-Schirmung. Ideal für den Anschluss von Servo- und Asynchron-Antrieben. Erfüllt gemeinsam mit der Buchsenleiste BVF 7.62HP/...BCF..R... die Anforderung der IEC 61800-5-1 und ermöglicht die UL-Zulassung gemäß UL840 600 V. Das Steckgesicht gewährleistet ohne Buchsenleiste eine Mindestfingersicherheit für die Energiekontakte von >3 mm mit 20 N Druck auf dem Prüffinger.

Der selbst verrastende Mittenflansch reduziert den Platzbedarf im Vergleich zu herkömmlichen Lösungen um eine Rasterbreite.

Auf Anfrage optional: ohne Flanschbefestigung, mit zusätzlicher Schraubbefestigung oder mit Lötflanschbefestigung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SV 7.62HP/05/270MSF4 SC	Ausfuehrung
BestNr.	1090540000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen,
GTIN (EAN)	4032248861484	Mittelschraubflansch, THT-Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5, 270°,
VPE	30 ST	Lötstiftlänge (I): 3.5 mm, verzinnt, schwarz, Box

Erstellungs-Datum 10.11.2025 03:56:55 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Gegenstücke

SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 270 MSF



OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP Hybrid – für Energie, Signale & EMV

Drei auf einen Streich!

Mit dem Steckverbinder OMNIMATE Power Hybrid haben Entwickler und Anwender die ideale 3-in-1-Lösung in der Hand.

Der hybride Motor-Steckverbinder verbindet gleichzeitig Energie, Signale plus steckbare EMV-Schirmauflage und spart so Platz auf der Leiterplatte, an der Gehäuse-Außenseite und im Schaltschrank. Die selbstverrastende Einhand-Verriegelung reduziert die Installations- und Wartungszeit durch einen einzigen Steckvorgang. Sie ist auch bei schwierigen Einbauverhältnissen leicht zu bedienen und automatisch sicher verriegelt. Die Schirmblechgeometrie verringert durch eine schlanke 30 Grad-Leitungsführung den Platzbedarf zwischen den Reihen um bis zu 10 cm.

Allgemeine Bestelldaten

Art SV-SMT 7.62HP/05/270MSF... Ausfuehrung

Best.-Nr. 2529690000 Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen,

GTIN (EAN) 4050118539967 Mittelschraubflansch, THT/THR-Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5,

VPE 30 ST 270°, Lötstiftlänge (I): 2.6 mm, verzinnt, schwarz, Box

SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 90 MSF



OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP Hybrid – für Energie, Signale & EMV

Drei auf einen Streich!

Mit dem Steckverbinder OMNIMATE Power Hybrid haben Entwickler und Anwender die ideale 3-in-1-Lösung in der Hand.

Der hybride Motor-Steckverbinder verbindet gleichzeitig Energie, Signale plus steckbare EMV-Schirmauflage und spart so Platz auf der Leiterplatte, an der Gehäuse-Außenseite und im Schaltschrank. Die selbstverrastende Einhand-Verriegelung reduziert die Installations- und Wartungszeit durch einen einzigen Steckvorgang. Sie ist auch bei schwierigen Einbauverhältnissen leicht zu bedienen und automatisch sicher verriegelt. Die Schirmblechgeometrie verringert durch eine schlanke 30 Grad-Leitungsführung den Platzbedarf zwischen den Reihen um bis zu 10 cm.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SV-SMT 7.62HP/05/90MSF4	Ausfuehrung
BestNr.	2530040000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen,
GTIN (EAN)	4050118540246	Mittelschraubflansch, THT/THR-Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5,
VPE	30 ST	90°, Lötstiftlänge (I): 2.6 mm, verzinnt, schwarz, Box

Erstellungs-Datum 10.11.2025 03:56:55 MEZ