Fiche de données

BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit

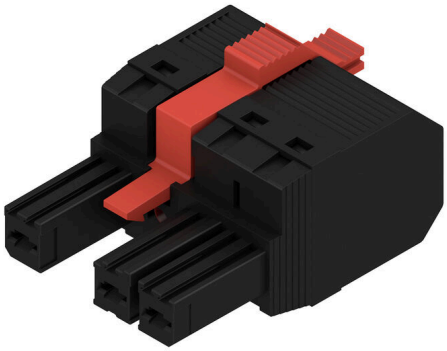
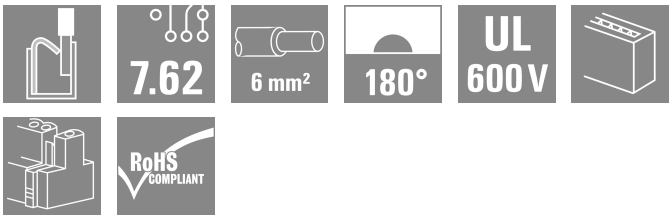


Figure similaire



Connecteur femelle à 180° avec raccordement PUSH IN pour câblage de terrain 6 mm² au pas de 7,62.
Satisfait les exigences de UL1059 600 V classe C et CEI 61800-5-1. Solutions idéale de protection des doigts pour la sortie puissance.
La bride centrale à verrouillage (également vissable en option) réduit l'espace nécessaire de la largeur d'un pas par rapport aux solutions conventionnelles.
Versions : sans bride, bride externe, bride centrale avec encliquetage, et, en option, vis de montage supplémentaire.

Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 7.62 mm, Nombre de pôles: 3, 180°, PUSH IN sans actionneur, Raccordement à ressort, Plage de serrage, max. : 10 mm², Boîte
Référence	1505030000
Type	BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT
GTIN (EAN)	4050118313543
Qté.	50 Pièce
Indices de produit	IEC: 1000 V / 57 A / 0.5 - 10 mm² UL: 600 V / 39 A / AWG 24 - AWG 8
Emballage	Boîte

Fiche de données

BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	47.7 mm	Profondeur (pouces)	1.8779 inch
Hauteur	22.9 mm	Hauteur (pouces)	0.9016 inch
Poids net	17.61 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

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		

Conducteurs indiqués pour raccordement

Plage de serrage, min.	0.5 mm²
Plage de serrage, max.	10 mm²
Rigide, min. H05(07) V-U	0.5 mm²
Rigide, max. H05(07) V-U	10 mm²
multibrin, max. H07V-R	10 mm²
souple, min. H05(07) V-K	0.5 mm²
souple, max. H05(07) V-K	10 mm²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.5 mm²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	6 mm²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.5 mm²
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	10 mm²

Raccordement	Section pour le raccordement du conducteur	Type		câblage fin
		nominal		0.5 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
		Embout recommandé		H0,5/12 OR
	Section pour le raccordement du conducteur	Type		câblage fin
		nominal		0.75 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
		Embout recommandé		H0,75/18 W
	Section pour le raccordement du conducteur	Type		câblage fin
		nominal		1 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal	15 mm
		Embout recommandé		H1,0/18 GE
	Section pour le raccordement du conducteur	Type		câblage fin
		nominal		1.5 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal	12 mm
		Embout recommandé		H1,5/12
		Longueur de dénudage	nominal	15 mm

BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

		Embout recommandé	H1,5/18D SW
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	2.5 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 12 mm
		Embout recommandé	H2,5/12
		Longueur de dénudage	nominal 14 mm
		Embout recommandé	H2,5/19D BL
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	4 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 12 mm
		Embout recommandé	H4,0/12
		Longueur de dénudage	nominal 14 mm
		Embout recommandé	H4,0/20D GR
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	6 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 12 mm
		Embout recommandé	H6,0/12
		Longueur de dénudage	nominal 14 mm
		Embout recommandé	H6,0/20 SW
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	10 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 12 mm
		Embout recommandé	H10,0/12
Texte de réference	Le diamètre extérieur du collier plastique ne doit pas être plus grand que le pas (P), Choisissez la longueur des embouts en fonction du produit et de la tension nominale.		

Paramètres système

Famille de produits	OMNIMATE Power - série BV/SV 7.62HP	Type de raccordement	Raccordement installation
Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN sans actionneur, Raccordement à ressort	Pas en mm (P)	7.62 mm
Pas en pouces (P)	0.300 "	Orientation de la sortie du conducteur	180°
Nombre de pôles	3	L1 en mm	22.86 mm
L1 en pouce	0.900 "	Nombre de pôles	1
Section nominale	6 mm²	Protection au toucher selon DIN VDE 57 106	protection doigt
Protection au toucher selon DIN VDE 0470	IP 20	Degré de protection	IP20
Résistance de passage	4,50 mΩ	Codable	Oui
Longueur de dénudage	12 mm	Lame de tournevis	0,6 x 3,5
Cycles d'enfichage	25	Force d'enfichage/pôle, max.	17 N
Force d'extraction/pôle, max.	15 N		

Données des matériaux

Matériau isolant	PA GF	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Groupe de matériaux isolants	II
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 500	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Structure en couches du contact mâle	6...8 µm Sn glossy
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de stockage, max.	70 °C
Température de fonctionnement , min.	-50 °C	Température de fonctionnement , max.	125 °C
Plage de température montage, min.	-25 °C	Plage de température montage, max.	125 °C

Fiche de données

BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Données nominales selon CEI

testé selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 20 °C)	57 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)	51 A	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C)	57 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C)	45 A	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	1000 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	1000 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	800 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	6 kV	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	8 kV
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	8 kV	Tenue aux courants de faible durée	3 x 1s mit 420 A
Ligne de fuite, min.	12.7 mm	Espace libre, min.	10.4 mm

Données nominales selon CSA

Institut (CSA)	CSA	Certificat Nº (CSA)	200039-1121690
Tension nominale (groupe d'utilisation B / CSA)	600 V	Tension nominale (groupe d'utilisation C / CSA)	600 V
Tension nominale (groupe d'utilisation D / CSA)	600 V	Courant nominal (groupe d'utilisation B / CSA)	33 A
Courant nominal (groupe d'utilisation C / CSA)	33 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / CSA)	5 A
Section de raccordement de câble AWG, min.	AWG 24	Section de raccordement de câble AWG, max.	AWG 8
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		

Données nominales selon UL 1059

Institut (cURus)	CURUS	Certificat Nº (cURus)	E60693
Tension nominale (groupe d'utilisation B / UL 1059)	600 V	Tension nominale (groupe d'utilisation C / UL 1059)	600 V
Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	600 V	Courant nominal (groupe d'utilisation B / UL 1059)	39 A
Courant nominal (groupe d'utilisation C / UL 1059)	39 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	5 A
Section de raccordement de câble AWG, min.	AWG 24	Section de raccordement de câble AWG, max.	AWG 8
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		

Emballage

Emballage	Boîte	Longueur VPE	352.00 mm
Largeur VPE	137.00 mm	Hauteur VPE	61.00 mm

Contrôles de type

Test : durabilité des marquages	Norme	DIN EN 61984 section 7.3.2 / 09.02 en tenant compte de DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Test	marque d'origine, identification du type, pas
	Évaluation	disponible
	Test	longévité
	Évaluation	réussite

BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Test : mauvais engagement (non-interchangeabilité)	Norme	DIN EN 61984 section 6.3 et 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08
	Test	tourné à 180° avec éléments de codage
	Évaluation	réussite
	Test	Tourné à 180 sans éléments de codage
	Évaluation	réussite
Test : section à fixer	Norme	DIN EN 60999-1 section 7 et 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 section 8.2.4.5.1 / 04.08
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 0,5 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 0,5 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et rigide 6 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 6 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 24/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 24/19 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 14/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 14/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
Test des dommages causés aux et au desserrage accidentel des conducteurs	Norme	DIN EN 60999-1 section 9.4 / 12.00
	Exigence	0,3 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et H05V-U0.5 section du conducteur
		Type de conducteur et H05V-K0.5 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 20/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 20/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	1,4 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et H07V-U6 section du conducteur
		Type de conducteur et H07V-K6 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 10/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 10/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
Test de décrochage	Norme	DIN EN 60999-1 section 9.5 / 12.00
	Exigence	≥20 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et H05V-U0.5 section du conducteur
		Type de conducteur et H05V-K0.5 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 20/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 20/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	≥80 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et H07V-U6 section du conducteur
		Type de conducteur et H07V-K6 section du conducteur

BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

		Type de conducteur et section du conducteur: AWG 10/1
		Type de conducteur et section du conducteur: AWG 10/19
	Évaluation	réussite

Note importante

Conformité IPC	Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande.
Remarques	• Additional variants on request • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • P on drawing = pitch • 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

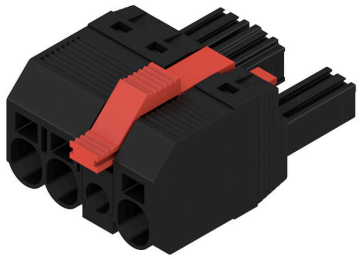
BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Dessins

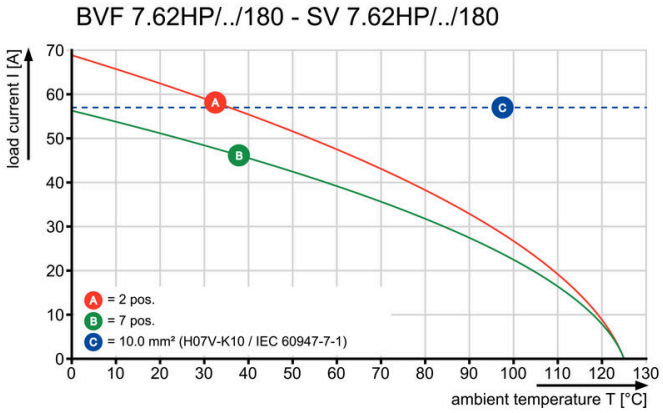
Illustration du produit



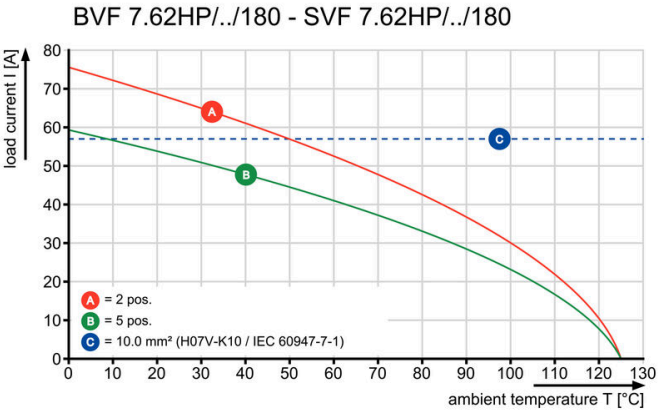
Connection diagram

6	M(S)F6	o	o	o	o	o	X	o
6	M(S)F5	o	o	o	o	X	o	o
6	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	o
6	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
6	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
5	M(S)F5	o	o	o	o	X	o	
5	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	
5	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	
5	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	
4	M(S)F4	o	o	o	X	o		
4	M(S)F3	o	o	X	o	o		
4	M(S)F2	o	X	o	o	o		
3	M(S)F3	o	o	X	o			
3	M(S)F2	o	X	o	o			
2	M(S)F2	o	X	o				
		1	2	3	4	5	6	7
NO OF POLES	X = MIDDLE FLANGE POSITION	POS. 1 2 3 4 5 						

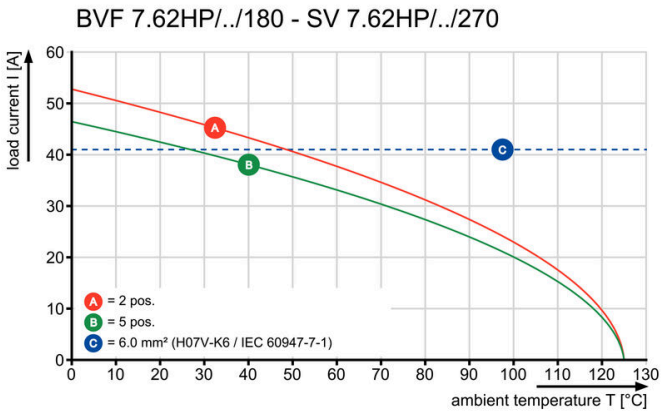
Graph



Graph



Graph



Avantages produit



Installation without toolsOutlet direction: 90° und 180°

BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Éléments de codage

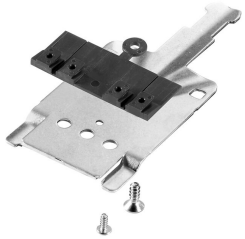


La technique de raccordement débrochable pour électronique de puissance est optimisée pour la technique moderne d'entraînement, par exemple les démarreurs- moteurs, les convertisseurs de fréquence et les servorégulateurs.
ONMIMATE Power établit les standards par une sécurité accrue et des solutions innovantes telles que des pièces de blindage débrochables, des contacts de signaux intégrés ou encore une utilisation à une seule main.
Les 3 séries de produits vous offrent d#91autres avantages :
• Échelonnement indiqué pour l'application : de la connexion compacte 4 mm² pour 29 A (IEC) ou 20 A(UL) jusqu'à la connexion robuste 16mm² pour 76 A (IEC) ou 54 A (UL)
• Utilisation illimitée jusqu'à 1000V (IEC) ou 600 V (UL)
• Possibilités de fixation variées, optimisées pour l'application
Notre service:
Formez vos connecteurs individuels simplement par configurateur de produit.

Informations générales de commande

Type	BV/SV 7.62HP KO	Version
Référence	1937590000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,
GTIN (EAN)	4032248608881	noir, Nombre de pôles: 1
Qté.	50 ST	

Tôle de blindage



La technique de raccordement débrochable pour électronique de puissance est optimisée pour la technique moderne d'entraînement, par exemple les démarreurs- moteurs, les convertisseurs de fréquence et les servorégulateurs.
ONMIMATE Power établit les standards par une sécurité accrue et des solutions innovantes telles que des pièces de blindage débrochables, des contacts de signaux intégrés ou encore une utilisation à une seule main.
Les 3 séries de produits vous offrent d#91autres avantages :
• Échelonnement indiqué pour l'application : de la connexion compacte 4 mm² pour 29 A (IEC) ou 20 A(UL) jusqu'à la connexion robuste 16mm² pour 76 A (IEC) ou 54 A (UL)
• Utilisation illimitée jusqu'à 1000V (IEC) ou 600 V (UL)
• Possibilités de fixation variées, optimisées pour l'application
Notre service:
Formez vos connecteurs individuels simplement par configurateur de produit.

BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Type	BVF 7.62HP SH150 4-6 KIT	Version
Référence	1118480000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, pour raccordement de
GTIN (EAN)	4032248899449	blindage, noir, Nombre de pôles: 0
Qté.	25 ST	
Type	BVF 7.62HP SH180 4-6 KIT	Version
Référence	1118470000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, pour raccordement de
GTIN (EAN)	4032248899456	blindage, noir, Nombre de pôles: 0
Qté.	25 ST	
Type	BVF 7.62HP SH210 4-6 KIT	Version
Référence	1118490000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, pour raccordement de
GTIN (EAN)	4032248899302	blindage, noir, Nombre de pôles: 0
Qté.	25 ST	

Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

Type	SDS 0.8X4.5X125	Version
Référence	9009020000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248266883	
Qté.	1 ST	

Crimping tools



Outils à sertir pour embouts nus et isolés
- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
- Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manoeuvre

Informations générales de commande

Type	PZ 6/5	Version
Référence	9011460000	Presse, Outil de sertissage pour embouts, 0.25mm², 6mm²,
GTIN (EAN)	4008190165352	Sertissage avec indentation trapézoïdale
Qté.	1 ST	

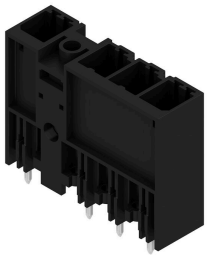
BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SV 7.62HP 180MF SN

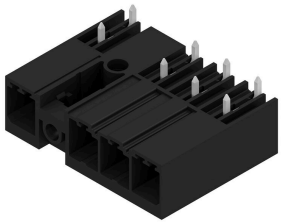


Connecteur mâle à 180° avec bride centrale, au pas de 7,62. Satisfait les exigences de CEI 61800-5-1 et permet l'homologtion UL selon UL840 600 V.
Sans connecteur femelle, la face d'enfichage garantit une protection de contact d'au moins 3 mm lors d'une pression du doigt de 20 N.
La bride centrale à verrouillage automatique qui peut aussi optionnellement être vissée réduit l'espace nécessaire de la largeur d'un pas par rapport aux solutions conventionnelles.
Sur demande : disponible avec bride à visser ou sans bride.

Informations générales de commande

Type	SV 7.62HP/03/180MF3 3.5...	Version
Référence	1048420000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé latéralement, Bride centrale, Raccordement soudé THT, 7.62 mm, Nombre de pôles: 3, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte
GTIN (EAN)	4032248786602	
Qté.	60 ST	

SV 7.62HP 270MF SN



Connecteur mâle à 270° avec bride centrale, au pas de 7,62. Satisfait les exigences de CEI 61800-5-1 et permet l'homologation UL selon UL840 600 V. Sans connecteur femelle, la face d'enfichage garantit une protection de contact d'au moins 3 mm lors d'une pression du doigt de 20 N.
La bride centrale à verrouillage automatique qui peut aussi optionnellement être vissée réduit l'espace nécessaire de la largeur d'un pas par rapport aux solutions conventionnelles.
Sur demande : disponible avec bride à visser ou sans bride.

Informations générales de commande

Type	SV 7.62HP/03/270MF3 3.5...	Version
Référence	1048460000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé latéralement, Bride centrale, Raccordement soudé THT, 7.62 mm, Nombre de pôles: 3, 270°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte
GTIN (EAN)	4032248786565	
Qté.	60 ST	

Fiche de données

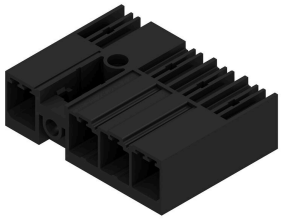
BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SV 7.62HP 90MF SN

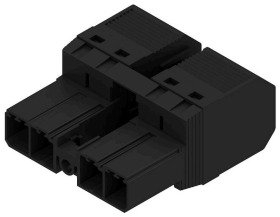


Connecteur mâle à 90° avec bride centrale, au pas de 7,62. Satisfait les exigences de CEI 61800-5-1 et permet l'homologtion UL selon UL840 600 V.
Sans connecteur femelle, la face d'enfichage garantit une protection de contact d'au moins 3 mm lors d'une pression du doigt de 20 N.
La bride centrale à verrouillage automatique qui peut aussi optionnellement être vissée réduit l'espace nécessaire de la largeur d'un pas par rapport aux solutions conventionnelles.
Sur demande : disponible avec bride à visser ou sans bride.

Informations générales de commande

Type	SV 7.62HP/03/90MF3 3.5S...	Version
Référence	1048500000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248786527	latéralement, Bride centrale, Raccordement soudé THT, 7.62 mm,
Qté.	60 ST	Nombre de pôles: 3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm,
		étamé, noir, Boîte

SVF 7.62HP/180MF

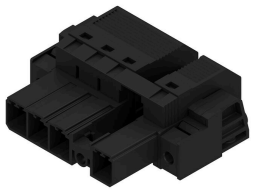


Connecteur mâle inversé à 180° sans tension inverse, avec raccordement PUSH IN pour câblage de terrain.
Avec bride centrale à verrouillage automatique pour câblage de terrain 6 mm² au pas de 7,62.
En plus, convient idéalement comme solution de protection des doigts pour tensions inverses. Satisfait les exigences des normes UL1059 600 V classe C et CEI 61800-5-1.
Sur demande, également disponible sans la bride centrale.

Informations générales de commande

Type	SVF 7.62HP/03/180MF2 SN...	Version
Référence	1061030000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4032248810710	Nombre de pôles: 3, 180°, PUSH IN sans actionneur, Raccordement à
Qté.	50 ST	ressort, Plage de serrage, max. : 10 mm², Boîte

SVF 7.62HP/180SFBMF



Connecteur mâle inversé à 180° avec raccordement PUSH IN pour câblage de terrain 6 mm² au pas de 7,62, réalisant une « version à trois brides » pour passage boîtier. Convient aux boîtiers dont l'épaisseur de paroi ne dépasse pas 16 mm.
En plus, convient idéalement aux solutions de protection des doigts pour tensions inverses. Satisfait les exigences des normes UL1059 600 V classe C et CEI 61800-5-1.

BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SVF 7.62HP/03/180SFBMF2...	Version
Référence	1429930000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118234831	Nombre de pôles: 3, 180°, PUSH IN sans actionneur, Raccordement à
Qté.	30 ST	ressort, Plage de serrage, max. : 10 mm², Boîte

SVF 7.62HP/180SFMF

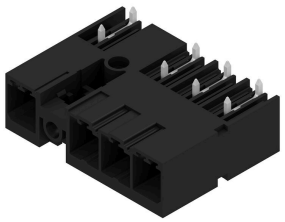


Connecteur mâle inversé à 180° avec raccordement PUSH IN pour câblage de terrain 6 mm² au pas de 7,62, réalisant une « version à trois brides » pour passage boîtier. Convient aux boîtiers dont l'épaisseur de paroi ne dépasse pas 2 mm.
En plus, convient idéalement aux solutions de protection des doigts pour tensions inverses. Satisfait les exigences des normes UL1059 600 V classe C et CEI 61800-5-1.

Informations générales de commande

Type	SVF 7.62HP/03/180SFMF2 ...	Version
Référence	1427230000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118231359	Nombre de pôles: 3, 180°, PUSH IN sans actionneur, Raccordement à
Qté.	30 ST	ressort, Plage de serrage, max. : 10 mm², Boîte

SV-SMT 7.62IT 270MF SN BX



OMNIMATE Power pour réseaux IT – échelonnable jusqu'à 50 kVA
Des solutions adaptés précises pour des exigences spéciales
Davantage de conformité aux normes pour moins de compromis : OMNIMATE Power pour réseaux IT établit les standards avec des détails intégrés de série, qui rendent les processus de Design In et d'agrément plus faciles, et l'exploitation plus sûre.
Le résultat pour l'application et les avantages pour l'utilisateur : emploi illimité dans les réseaux IT 400 V grâce à une protection des doigts conforme à la norme CEI 61800-5-1 (+ 5,5 mm), de même qu'une utilisation intuitive et sûre grâce à une bride de sécurité auto-encliquetable qui se manipule d'une seule main. Le verrouillage automatique lors de l'enfichage garantit une exploitation fiable.
En résumé : pas de protections additionnelles sur l'appareil ni de compromis pour l'agrément grâce à une conception adaptée à l'application.

Informations générales de commande

Type	SV-SMT 7.62IT/03/270MF3...	Version
Référence	2500230000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride centrale,
GTIN (EAN)	4050118512939	Raccordement soudé THT/THR, 7.62 mm, Nombre de pôles: 3, 270°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 2.6 mm, étamé, noir, Boîte

Fiche de données

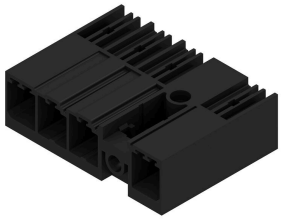
BVF 7.62HP/03/180MF3 SN BK BX PRT

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SV-SMT 7.62IT 90MF SN BX



OMNIMATE Power pour réseaux IT – échelonnable jusqu'à 50 kVA
Des solutions adaptés précises pour des exigences spéciales
Davantage de conformité aux normes pour moins de compromis : OMNIMATE Power pour réseaux IT établit les standards avec des détails intégrés de série, qui rendent les processus de Design In et d'agrément plus faciles, et l'exploitation plus sûre.
Le résultat pour l'application et les avantages pour l'utilisateur : emploi illimité dans les réseaux IT 400 V grâce à une protection des doigts conforme à la norme CEI 61800-5-1 (+ 5,5 mm), de même qu'une utilisation intuitive et sûre grâce à une bride de sécurité auto-encliquetable qui se manipule d'une seule main. Le verrouillage automatique lors de l'enfichage garantit une exploitation fiable.
En résumé : pas de protections additionnelles sur l'appareil ni de compromis pour l'agrément grâce à une conception adaptée à l'application.

Informations générales de commande

Type	SV-SMT 7.62IT/03/90MF3 ...	Version
Référence	2499730000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride centrale,
GTIN (EAN)	4050118513158	Raccordement soudé THT/THR, 7.62 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	60 ST	Longueur du picot à souder (l): 2.6 mm, étamé, noir, Boîte