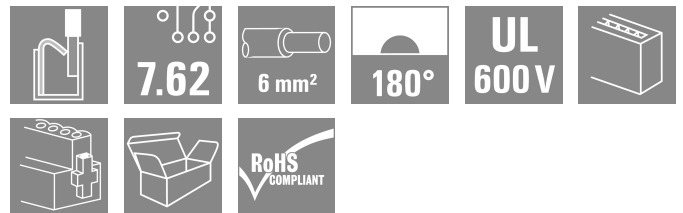
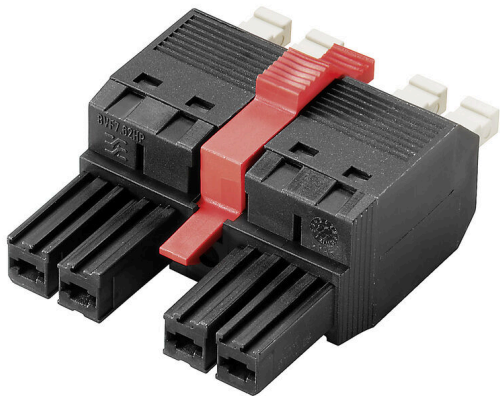


**BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com



Connecteur femelle à 180° avec raccordement PUSH IN et actionneur réglable (poussoir) pour câblage de terrain 6 mm<sup>2</sup> au pas de 7,62. Satisfait les exigences des normes UL 1059 600 V classe C et CEI 61800-5-1. Convient en outre idéalement comme solution de protection des doigts pour la sortie puissance. La bride centrale à verrouillage, qui peut aussi optionnellement être vissée, réduit l'espace nécessaire de la largeur d'un pas par rapport aux solutions conventionnelles. Versions : sans bride, bride externe, bride centrale avec mécanisme enclipsable, et, en option, vis de montage supplémentaire.

**Informations générales de commande**

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 7.62 mm, Nombre de pôles: 4, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de serrage, max. : 6 mm <sup>2</sup> , Boîte
Référence	<a href="#">1547540000</a>
Type	BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118353310
Qté.	48 Pièce
Indices de produit	IEC: 1000 V / 41 A / 0.5 - 6 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 39 A / AWG 24 - AWG 8
Emballage	Boîte

## BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E60693

## Dimensions et poids

Profondeur	52.1 mm	Profondeur (pouces)	2.0512 inch
Hauteur	20.6 mm	Hauteur (pouces)	0.811 inch
Poids net	11.88 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 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, max.	6 mm <sup>2</sup>
Rigide, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
souple, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
souple, max. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	6 mm <sup>2</sup>

Raccordement	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0.5 mm <sup>2</sup>
Embout	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
		Embout recommandé	<a href="#">H0.5/12 OR</a>
		Section pour le raccordement du conducteur	Type
Embout	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
		Embout recommandé	<a href="#">H0.75/18 W</a>
		Section pour le raccordement du conducteur	Type
Embout	Longueur de dénudage	nominal	15 mm
		Embout recommandé	<a href="#">H1.0/18 GE</a>
		Section pour le raccordement du conducteur	Type
Embout	Longueur de dénudage	nominal	12 mm
		Embout recommandé	<a href="#">H1.5/12</a>
		Longueur de dénudage	nominal 15 mm
		Embout recommandé	<a href="#">H1.5/18D SW</a>

## BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX

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

## Caractéristiques techniques

www.weidmueller.com

Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin	
	nominal	2.5 mm <sup>2</sup>	
Embout	Longueur de dénudage	nominal	12 mm
	Embout recommandé	<a href="#">H2.5/12</a>	
	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
	Embout recommandé	<a href="#">H2.5/19D BL</a>	
Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin	
	nominal	4 mm <sup>2</sup>	
Embout	Longueur de dénudage	nominal	12 mm
	Embout recommandé	<a href="#">H4.0/12</a>	
	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
	Embout recommandé	<a href="#">H4.0/20D GR</a>	
Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin	
	nominal	6 mm <sup>2</sup>	
Embout	Longueur de dénudage	nominal	12 mm
	Embout recommandé	<a href="#">H6.0/12</a>	
	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
	Embout recommandé	<a href="#">H6.0/20 SW</a>	

Texte de référence 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 avec actionneur	Pas en mm (P)	7.62 mm
Pas en pouces (P)	0.300 "	Orientation de la sortie du conducteur	180°
Nombre de pôles	4	L1 en mm	30.48 mm
L1 en pouce	1.200 "	Nombre de séries	1
Nombre de pôles	1	Section nominale	6 mm <sup>2</sup>
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

## Données des matériaux

Matériau isolant	PA GF	Couleur	noir
Éléments d'actionnement de couleurs	blanc	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011
Groupe de matériaux isolants	II	Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 600
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		

## Données nominales selon CEI

testé selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 20 °C)	41 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)	41 A	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C)	41 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C)	38 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

## BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

### Caractéristiques techniques

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 N° (CSA)	200039-70176790
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 / 33 A CSA)	
Courant nominal (groupe d'utilisation C / 33 A CSA)		Courant nominal (groupe d'utilisation D / CSA)	5 A
Section de raccordement de câble AWG,AWG 24 min.		Section de raccordement de câble AWG,AWG 8 max.	
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 N° (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 / 39 A UL 1059)	
Courant nominal (groupe d'utilisation C / 39 A UL 1059)		Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	5 A
Section de raccordement de câble AWG,AWG 24 min.		Section de raccordement de câble AWG,AWG 8 max.	
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	138.00 mm	Hauteur VPE	61.00 mm

#### 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li> <li>• Additional pole combinations on request</li> <li>• In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>

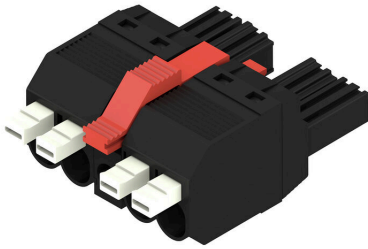
## BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX

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

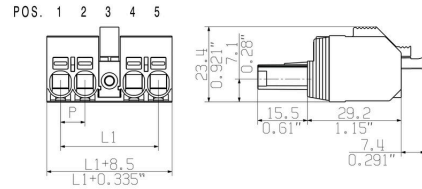
www.weidmueller.com

## Dessins

### Illustration du produit



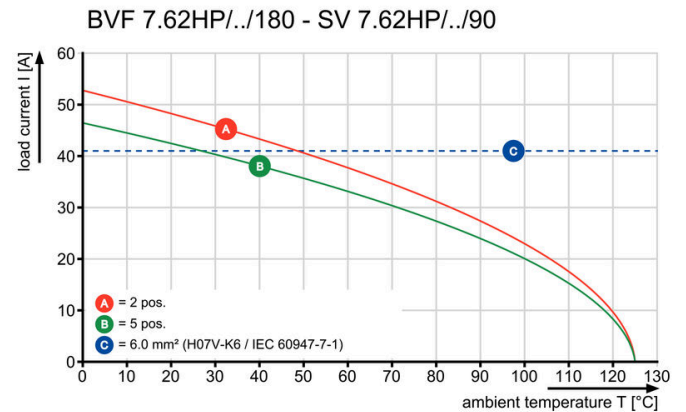
### Dimensional drawing



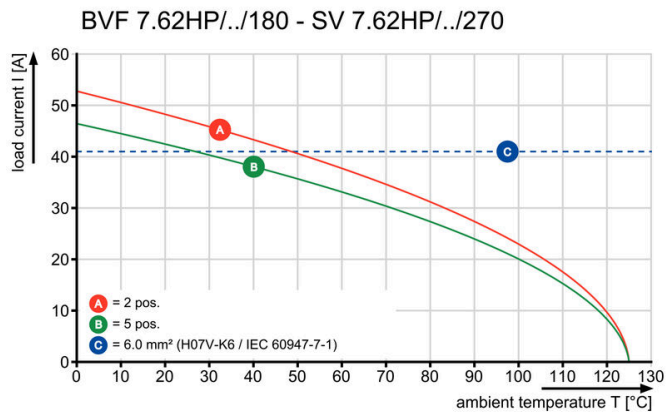
### Connection diagram

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

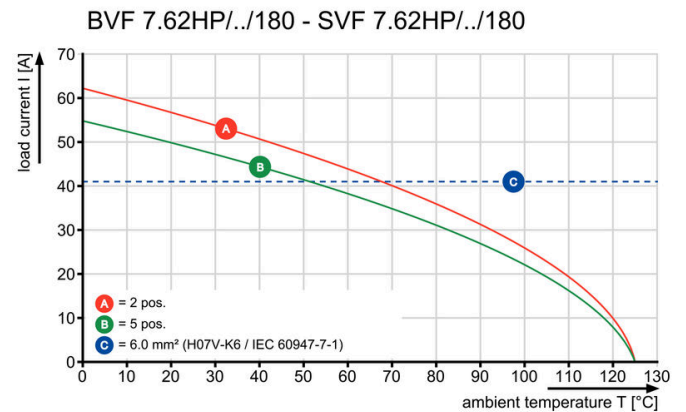
### Graph



### Graph



### Graph



**Dessins**

**Avantages produit**



Secure connection of small  
conductors  
PUSH IN WIRE READY

**Avantages produit**



Installation without tools  
Outlet direction: 90° und 180°

## BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX

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

## Accessoires

www.weidmueller.com

### 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'autres avantages :

- Échelonnement indiqué pour l'application : de la connexion compacte 4 mm<sup>2</sup> pour 29 A (IEC) ou 20 A (UL) jusqu'à la connexion robuste 16mm<sup>2</sup> 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	<a href="#">1937590000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,	
GTIN (EAN)	4032248608881	noir, Nombre de pôles: 1	
Qté.	50 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	<a href="#">9011460000</a>	Presse, Outil de sertissage pour embouts, 0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> ,	
GTIN (EAN)	4008190165352	Sertissage avec indentation trapézoïdale	
Qté.	1 ST		

## BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

### Kit de prolongateur



L'élément de couplage SVF/BVF 7.62HP permet de connecter dos à dos les deux éléments enfichables pour former un connecteur double rangée avec un maximum de 2 x 4 pôles.

### Informations générales de commande

Type	SVF/BVF 7.62HP COUPLE S...	Version
Référence	<a href="#">1440850000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir
GTIN (EAN)	4050118247060	
Qté.	20 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 0.6X3.5X100	Version
Référence	<a href="#">9008330000</a>	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056286	
Qté.	1 ST	

## BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Pièces opposées

### SV 7.62HP 90MSF SN



Connecteurs mâles puissants pour courants forts monorangés, juxtaposable sans perte de pôles ou avec système de brides breveté pour verrouillage rapide et sans outil.  
 Fiabilité de raccordement et de fonctionnement maximale grâce à une face d'enfichage qui empêche tout raccordement erroné, une diversité de codage unique et une fixation supplémentaire sur la bride.

### Informations générales de commande

Type	SV 7.62HP/04/90MSF3 3.5...	Version
Référence	<a href="#">1048580000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248786442	latéralement, Bride à visser centrale, Raccordement soudé THT, 7.62
Qté.	48 ST	mm, Nombre de pôles: 4, 90°, Longueur du picot à souder (!): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte

### SVF 7.62HP/180MSF



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 mm<sup>2</sup> 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/04/180MSF3 S...	Version
Référence	<a href="#">1061140000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4032248810628	Nombre de pôles: 4, 180°, PUSH IN sans actionneur, Raccordement à
Qté.	40 ST	ressort, Plage de serrage, max. : 10 mm <sup>2</sup> , Boîte

## BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX

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

## Pièces opposées

www.weidmueller.com

### SV-SMT 7.62IT 90MSF SN BX



OMNIMATE Power pour réseaux IT – échelonnable jusqu'à 50 kVA

Des solutions adaptées 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.

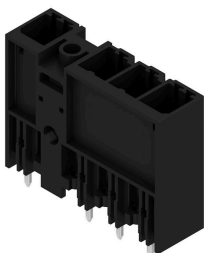
Le résultat pour l'application et les avantages pour l'utilisateur : emploi illimité dans les réseaux IT 400 V grâce à une protection des doigts conforme à la norme CEI 61800-5-1 (+ 5,5 mm), de même qu'une utilisation intuitive et sûre grâce à une bride de sécurité auto-encliquetable qui se manipule 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/04/90MSF3...	Version
Référence	<a href="#">2499840000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride à visser
GTIN (EAN)	4050118513264	centrale, Raccordement soudé THT/THR, 7.62 mm, Nombre de pôles:
Qté.	48 ST	4, 90°, Longueur du picot à souder (l): 2.6 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SV-SMT 7.62IT/04/90MSF3...	Version
Référence	<a href="#">2498720000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride à visser
GTIN (EAN)	4050118511925	centrale, Raccordement soudé THT/THR, 7.62 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	4, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte

### 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'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/04/180MF3 3.5...	Version
Référence	<a href="#">1048530000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248786497	latéralement, Bride centrale, Raccordement soudé THT, 7.62 mm,
Qté.	48 ST	Nombre de pôles: 4, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte

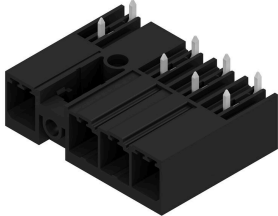
## BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX

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

## Pièces opposées

www.weidmueller.com

## 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.

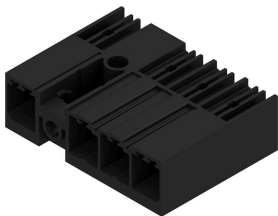
La bride centrale à verrouillage automatique qui peut aussi optionnellement être vissée réduit l'espace nécessaire de la largeur d'un pas par rapport aux solutions conventionnelles.

Sur demande : disponible avec bride à visser ou sans bride.

## Informations générales de commande

Type	SV 7.62HP/04/270MF3 3.5...	Version
Référence	<a href="#">1048550000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248786473	latéralement, Bride centrale, Raccordement soudé THT, 7.62 mm,
Qté.	48 ST	Nombre de pôles: 4, 270°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte

## 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'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

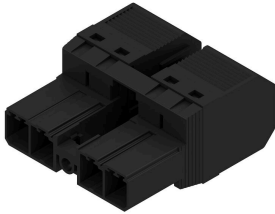
Type	SV 7.62HP/04/90MF3 3.5S...	Version
Référence	<a href="#">1048570000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248786459	latéralement, Bride centrale, Raccordement soudé THT, 7.62 mm,
Qté.	48 ST	Nombre de pôles: 4, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte

**BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX**

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

**Pièces opposées**

www.weidmueller.com

**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 mm<sup>2</sup> 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/04/180MF3 SN...	Version
Référence	<a href="#">1061050000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4032248810697	Nombre de pôles: 4, 180°, PUSH IN sans actionneur, Raccordement à
Qté.	40 ST	ressort, Plage de serrage, max. : 10 mm <sup>2</sup> , Boîte

**SVF 7.62HP/180SFMF**


Connecteur mâle inversé à 180° avec raccordement PUSH IN pour câblage de terrain 6 mm<sup>2</sup> 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/04/180SFMF3 ...	Version
Référence	<a href="#">1427260000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118231298	Nombre de pôles: 4, 180°, PUSH IN sans actionneur, Raccordement à
Qté.	25 ST	ressort, Plage de serrage, max. : 10 mm <sup>2</sup> , Boîte

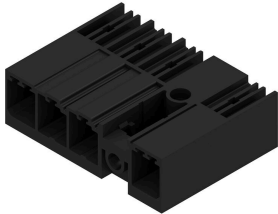
## BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX

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

## Pièces opposées

www.weidmueller.com

## 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.

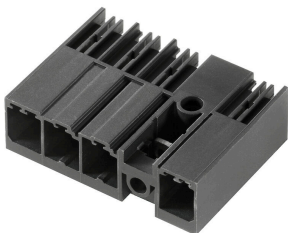
Le résultat pour l'application et les avantages pour l'utilisateur : emploi illimité dans les réseaux IT 400 V grâce à une protection des doigts conforme à la norme CEI 61800-5-1 (+ 5,5 mm), de même qu'une utilisation intuitive et sûre grâce à une bride de sécurité auto-encliquetable qui se manipule 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/04/90MF3 ...	Version
Référence	<a href="#">2499750000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride centrale,
GTIN (EAN)	4050118513172	Raccordement soudé THT/THR, 7.62 mm, Nombre de pôles: 4, 90°,
Qté.	48 ST	Longueur du picot à souder (l): 2.6 mm, étamé, noir, Boîte

## SV-SMT 7.62IT 90MF SN RL



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

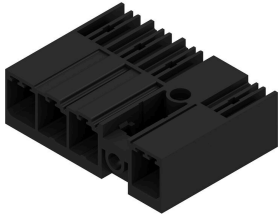
Type	SV-SMT 7.62IT/04/90MF3 ...	Version
Référence	<a href="#">2536580000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride centrale,
GTIN (EAN)	4050118548631	Raccordement soudé THT/THR, 7.62 mm, Nombre de pôles: 4, 90°,
Qté.	110 ST	Longueur du picot à souder (l): 2.6 mm, étamé, noir, Tape

**BVFL 7.62HP/04/180MF3 SN BK BX**

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

**Pièces opposées**

www.weidmueller.com

**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/04/90MF3 ...	Version
Référence	<a href="#">2498620000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride centrale,
GTIN (EAN)	4050118511826	Raccordement soudé THT/THR, 7.62 mm, Nombre de pôles: 4, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte