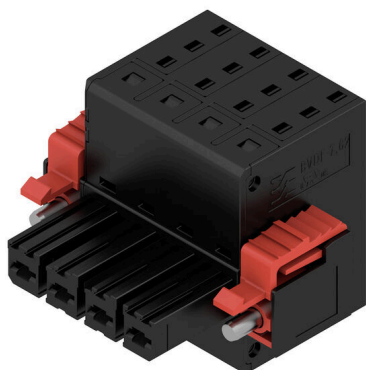


BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit


Connecteur de bus avec deux raccordements par pôle, en raccordement à ressort PUSH IN 6mm² (rapide).

- La connexion transversale extrêmement courte permet un bouclage sûr des courants de bus.
- Raccordement PUSH IN : les conducteurs rigides et toronnés, avec embouts, sont faciles à enficher – en un tour de main.
- La bride centrale à verrouillage réduit l'espace nécessaire de la largeur d'un pas par rapport aux solutions conventionnelles.

Informations générales de commande

| | |
|--------------------|---|
| Version | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 7.62 mm, Nombre de pôles: 4, 180°, PUSH IN avec bouton d'actionnement, Plage de serrage, max. : 10 mm ² , Boîte |
| Référence | 2720500000 |
| Type | BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4050118815931 |
| Qté. | 21 Pièce |
| Indices de produit | IEC: 600 V / 46 A / 0.5 - 10 mm ² UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8 |
| Emballage | Boîte |

BVDF 7.62HP/04/180SF 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 [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E60693

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|----------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 42.55 mm | Profondeur (pouces) | 1.6752 inch |
| Hauteur | 35.05 mm | Hauteur (pouces) | 1.3799 inch |
| Largeur | 53.34 mm | Largeur (pouces) | 2.1 inch |
| Poids net | 39.43 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 ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plage de serrage, max. | 10 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Section de raccordement du conducteur, AWG 24 AWG, min. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Section de raccordement du conducteur, AWG 8 AWG, max. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rigide, min. H05(07) V-U | 0.5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rigide, max. H05(07) V-U | 10 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semi-rigide, min. H07V-R | 1.5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| multibrin, max. H07V-R | 6 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| souple, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| souple, max. H05(07) V-K | 10 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| avec embout isolé DIN 46 228/4, min. | 0.5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| avec embout, DIN 46228 pt 1, min. | 0.5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| avec embout selon DIN 46 228/1, max. | 6 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Raccordement | <table border="1"> <tr> <td>Section pour le raccordement du conducteur</td> <td>nominal</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Embout</td> <td>Longueur de dénudage</td> <td>nominal 14 mm</td> </tr> <tr> <td>Embout recommandé</td> <td>H0.5/12 OR</td> </tr> <tr> <td>Section pour le raccordement du conducteur</td> <td>nominal</td> <td>0.75 mm²</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Embout</td> <td>Longueur de dénudage</td> <td>nominal 14 mm</td> </tr> <tr> <td>Embout recommandé</td> <td>H0.75/18 W</td> </tr> <tr> <td>Section pour le raccordement du conducteur</td> <td>nominal</td> <td>1 mm²</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Embout</td> <td>Longueur de dénudage</td> <td>nominal 15 mm</td> </tr> <tr> <td>Embout recommandé</td> <td>H1.0/18 GE</td> </tr> <tr> <td>Section pour le raccordement du conducteur</td> <td>nominal</td> <td>1.5 mm²</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Embout</td> <td>Longueur de dénudage</td> <td>nominal 12 mm</td> </tr> <tr> <td>Embout recommandé</td> <td>H1.5/12</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Longueur de dénudage</td> <td>nominal 15 mm</td> </tr> </table> | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 0.5 mm ² | Embout | Longueur de dénudage | nominal 14 mm | Embout recommandé | H0.5/12 OR | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 0.75 mm ² | Embout | Longueur de dénudage | nominal 14 mm | Embout recommandé | H0.75/18 W | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 1 mm ² | Embout | Longueur de dénudage | nominal 15 mm | Embout recommandé | H1.0/18 GE | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 1.5 mm ² | Embout | Longueur de dénudage | nominal 12 mm | Embout recommandé | H1.5/12 | | Longueur de dénudage | nominal 15 mm |
| Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 0.5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Embout | Longueur de dénudage | nominal 14 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Embout recommandé | H0.5/12 OR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 0.75 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Embout | Longueur de dénudage | nominal 14 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Embout recommandé | H0.75/18 W | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 1 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Embout | Longueur de dénudage | nominal 15 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Embout recommandé | H1.0/18 GE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 1.5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Embout | Longueur de dénudage | nominal 12 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Embout recommandé | H1.5/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Longueur de dénudage | nominal 15 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX

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 | nominal | 2.5 mm ² |
| 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 | nominal | 4 mm ² |
| 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 | nominal | 6 mm ² |
| 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 | nominal | 10 mm ² |

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 bouton d'actionnement | |
| 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 | 22.86 mm | |
| L1 en pouce | 0.900 " | |
| Nombre de séries | 2 | |
| Nombre de pôles | 1 | |
| Protection au toucher selon DIN VDE 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 | |
| Tolérance de longueur de dénudage | min. | -1 mm |
| | max. | 1 mm |
| Couple de serrage pour bride vissée, min. | 0.3 Nm | |
| Couple de serrage pour bride vissée, max. | 0.5 Nm | |
| Lame de tournevis | 0,6 x 3,5 | |
| Cycles d'enfichage | 25 | |
| Force d'enfichage/pôle, max. | 12 N | |
| Force d'extraction/pôle, max. | 12 N | |

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 | I | Indice de Poursuite Comparatif (CTI) | ≥ 600 |
| Moisture Level (MSL) | | Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 |

BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| | | | |
|--|----------------------------|-------------------------------------|--------|
| Matériau des contacts | Alliage de cuivre | Surface du contact | étamé |
| Structure en couches du raccordement soudé | 1...3 µm Ni / 4...10 µm Sn | Température de stockage, min. | -40 °C |
| Température de stockage, max. | 70 °C | Température de fonctionnement, min. | -50 °C |
| Température de fonctionnement, max. | 120 °C | | |

Données nominales selon CEI

| | | | |
|---|------------------------|---|-------------------|
| testé selon la norme | IEC 60664-1, IEC 61984 | Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 20 °C) | 46 A |
| Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C) | 41 A | Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C) | 38 A |
| Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C) | 37.5 A | Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2 | 600 V |
| Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2 | 600 V | Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3 | 600 V |
| Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2 | 4000 V | Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2 | 6 kV |
| Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3 | 6 kV | Tenue aux courants de faible durée | 3 x 1s avec 400 A |
| Ligne de fuite, min. | 11.03 mm | Espace libre, min. | 10.36 mm |

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 / 35 A UL 1059) | |
| Courant nominal (groupe d'utilisation C / 35 A UL 1059) | | Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059) | 35 A |
| Section de raccordement de câble AWG, AWG min. | | Section de raccordement de câble AWG, AWG max. | 8 |
| Référence aux valeurs approuvées | Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément. | | |

Emballage

| | | | |
|-------------|-----------|--------------|-----------|
| Emballage | Boîte | Longueur VPE | 355.00 mm |
| Largeur VPE | 135.00 mm | Hauteur VPE | 60.00 mm |

Contrôles de type

| | | |
|---------------------------------|--------------------|---|
| Test : durabilité des marquages | Norme | IEC 61984 section 7.3.2 / 10.08 Taking pattern from IEC 60068-2-70 / 12.95 |
| | Test | marque d'origine, identification du type, pas, longévité |
| | Évaluation | disponible |
| 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 H05V-U0.5 section du conducteur |
| | | Type de conducteur et H05V-K0.5 section du conducteur |
| | | Type de conducteur et H07V-K6 section du conducteur |
| | | Type de conducteur et H07V-K10 section du conducteur |

BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX

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

Caractéristiques techniques

www.weidmueller.com

| | | |
|--|--|---|
| Test des dommages causés aux et au desserrage accidentel des conducteurs | | 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 8/19 section du conducteur |
| | Évaluation | réussite |
| | Norme | CEI 60999-1 section 9.4 / 11.99 |
| | Exigence | 0,2 kg |
| | Type de conducteur | Type de conducteur et AWG 24/1 section du conducteur |
| | | Type de conducteur et AWG 24/19 section du conducteur |
| | Évaluation | réussite |
| | 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 |
| | Évaluation | réussite |
| | Exigence | 1,4 kg |
| | Type de conducteur | Type de conducteur et H07V-K6 section du conducteur |
| Évaluation | réussite | |
| Exigence | 2.0 kg | |
| Type de conducteur | Type de conducteur et H07V-U10 section du conducteur | |
| | Type de conducteur et AWG 8/19 section du conducteur | |
| Test de décrochage | Évaluation | réussite |
| | Norme | CEI 60999-1 section 9.5 / 11.99 |
| | Exigence | ≥10 N |
| | Type de conducteur | Type de conducteur et AWG 24/1 section du conducteur |
| | | Type de conducteur et AWG 24/19 section du conducteur |
| | Évaluation | réussite |
| | 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 |
| | Évaluation | réussite |
| | Exigence | ≥80 N |
| | Type de conducteur | Type de conducteur et H07V-K6 section du conducteur |
| | Évaluation | réussite |
| | Exigence | ≥ 90N |
| | Type de conducteur | Type de conducteur et H07V-K10 section du conducteur |
| | Type de conducteur et AWG 8/19 section du conducteur | |
| 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 | <ul style="list-style-type: none"> • Additional variants on request |

BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

- 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

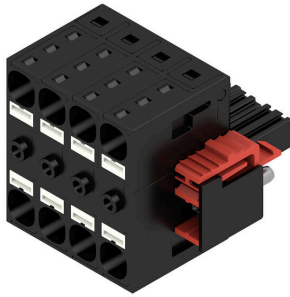
BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX

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

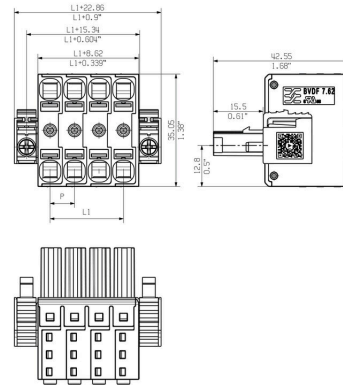
www.weidmueller.com

Dessins

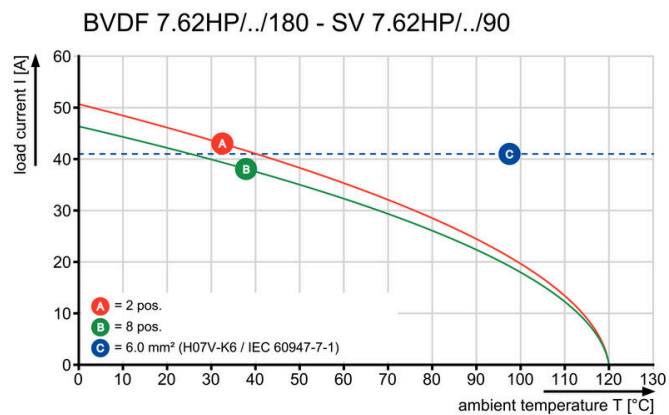
Illustration du produit



Dimensional drawing



Courbe de dérating



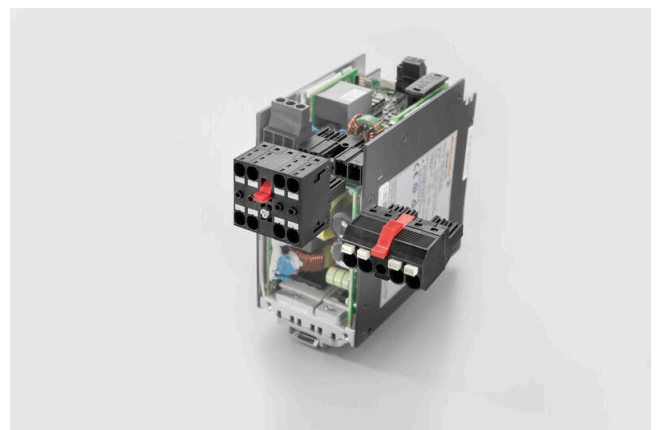
Avantages produit



Avantages produit



Avantages produit



BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SV 7.62HP 180SF SN

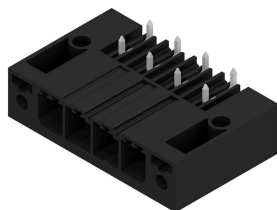


Connecteur mâle puissant monorangée, juxtaposable sans perte de pôles ou avec système de brides breveté pour verrouillage rapide et sans outil. Fiabilité de raccordement et de fonctionnement maximale grâce à une face d'enfichage qui empêche tout raccordement erroné, avec une diversité de codage unique, fixations supplémentaires de la bride. Longueur des picots 3,5 mm optimisée pour la soudure à la vague sans plomb.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | SV 7.62HP/04/180SF 3.5S... | Version |
| Référence | 1930840000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride vissée/ |
| GTIN (EAN) | 4032248580811 | encliquetable, Raccordement soudé THT, 7.62 mm, Nombre de pôles: |
| Qté. | 36 ST | 4, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte |

SV 7.62HP 270SF SN

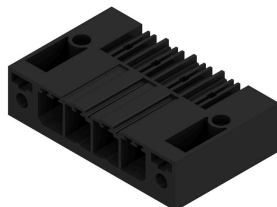


Connecteurs mâles puissants pour courants forts monorangés, juxtaposable sans perte de pôles ou avec système de brides breveté pour verrouillage rapide et sans outil. Fiabilité de raccordement et de fonctionnement maximale grâce à une face d'enfichage qui empêche tout raccordement erroné, une diversité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

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | SV 7.62HP/04/270SF 3.5S... | Version |
| Référence | 1931500000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride vissée/ |
| GTIN (EAN) | 4032248581535 | encliquetable, Raccordement soudé THT, 7.62 mm, Nombre de pôles: |
| Qté. | 36 ST | 4, 270°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte |

SV 7.62HP 90SF 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/04/90SF 3.5SN... | Version |
| Référence | 1930510000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride vissée/ |
| GTIN (EAN) | 4032248580484 | encliquetable, Raccordement soudé THT, 7.62 mm, Nombre de pôles: |
| Qté. | 36 ST | 4, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte |

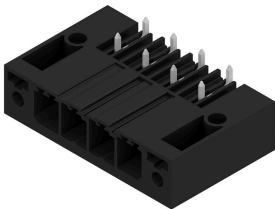
BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SV-SMT 7.62HP 270SF BX

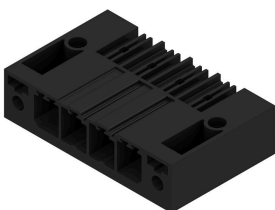


OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP – La classe de puissance 28 kVA
 Des solutions adaptées précises pour les porteurs de puissance
 Davantage de réserves de puissance pour davantage de capacité de charge :
 grâce à une grande capacité de raccordement, une capacité de surcharge élevée et un très grand choix de variantes et d'accessoires, la classe moyenne du système de connecteur enfichable de puissance OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP est le porteur de puissance de la série HP. HP correspond aux initiales de « Hautes Performances » - ceci ne signifie pas seulement les courant maximal jusqu'à 50 °C sans derating, mais aussi l'agrément illimité selon la norme UL pour 600 V. Par ailleurs, ces connecteurs débrochables satisfont à la protection des doigts exigée pour les réseaux TN à 400 V (+3,0 mm) conformément à la norme d'application CEI 61800-5-1.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | SV-SMT 7.62HP/04/270SF ... | Version |
| Référence | 2499960000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride vissée, |
| GTIN (EAN) | 4050118513387 | Raccordement soudé THT/THR, 7.62 mm, Nombre de pôles: 4, 270°, |
| Qté. | 36 ST | Longueur du picot à souder (l): 2.6 mm, étamé, noir, Boîte |
| Type | SV-SMT 7.62HP/04/270SF ... | Version |
| Référence | 2498910000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride vissée, |
| GTIN (EAN) | 4050118512045 | Raccordement soudé THT/THR, 7.62 mm, Nombre de pôles: 4, 270°, |
| Qté. | 50 ST | Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, noir, Boîte |

SV-SMT 7.62HP 90SF BX



OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP – La classe de puissance 28 kVA
 Des solutions adaptées précises pour les porteurs de puissance
 Davantage de réserves de puissance pour davantage de capacité de charge :
 grâce à une grande capacité de raccordement, une capacité de surcharge élevée et un très grand choix de variantes et d'accessoires, la classe moyenne du système de connecteur enfichable de puissance OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP est le porteur de puissance de la série HP. HP correspond aux initiales de « Hautes Performances » - ceci ne signifie pas seulement les courant maximal jusqu'à 50 °C sans derating, mais aussi l'agrément illimité selon la norme UL pour 600 V. Par ailleurs, ces connecteurs débrochables satisfont à la protection des doigts exigée pour les réseaux TN à 400 V (+3,0 mm) conformément à la norme d'application CEI 61800-5-1.

BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | SV-SMT 7.62HP/04/90SF 2... | Version |
| Référence | 2499620000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride vissée, |
| GTIN (EAN) | 4050118513035 | Raccordement soudé THT/THR, 7.62 mm, Nombre de pôles: 4, 90°, |
| Qté. | 36 ST | Longueur du picot à souder (l): 2.6 mm, étamé, noir, Boîte |
| Type | SV-SMT 7.62HP/04/90SF 3... | Version |
| Référence | 2498480000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride vissée, |
| GTIN (EAN) | 4050118511703 | 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 |

SVF 7.62HP/180SF

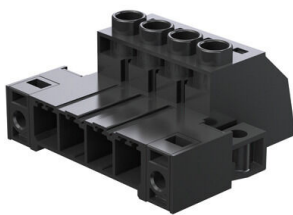


Connecteur mâle inversé à 180° avec raccordement PUSH IN pour câblage de terrain 6 mm² au pas de 7,62, réalisant une « version à trois brides » pour les blocs de jonction de traversée de boîtier. Convient aux boîtiers dont l'épaisseur de paroi ne dépasse pas 2 mm. Convient en outre idéalement comme solution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

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | SVF 7.62HP/04/180SF SN ... | Version |
| Référence | 1060980000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 7.62 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248810758 | Nombre de pôles: 4, 180°, PUSH IN sans actionneur, Raccordement à |
| Qté. | 30 ST | ressort, Plage de serrage, max. : 10 mm ² , Boîte |

SVZ 7.62HP 180SF SN



Connecteur mâle puissant avec l'étrier en acier éprouvé de Weidmüller, 100 % sans maintenance. Installation côte-à-côte sans perte de pôles ou avec système de brides multifonction breveté pour un verrouillage sûr, rapide et sans outils. Fiabilité de raccordement et de fonctionnement maximale grâce à une face d'enfichage qui empêche tout raccordement erroné, une diversité de codage unique, une protection contre les mauvais câblages. Permet un repérage.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | SVZ 7.62HP/04/180SF SN ... | Version |
| Référence | 1931980000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 7.62 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248581993 | Nombre de pôles: 4, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage, |
| Qté. | 100 ST | max. : 6 mm ² , Boîte |
| Type | SVZ 7.62HP/04/180SF SN ... | Version |
| Référence | 2590730000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 7.62 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118599053 | Nombre de pôles: 4, 180°, Raccordement vissé, Boîte |
| Qté. | 100 ST | |

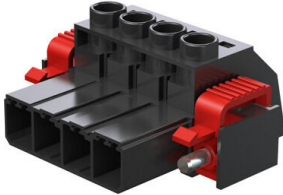
BVDF 7.62HP/04/180SF SN BK BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SVZ 7.62HP 180SFI SN



Connecteur mâle puissant avec l'étrier en acier éprouvé de Weidmüller, 100 % sans maintenance. Installation côte-à-côte sans perte de pôles ou avec système de brides multifonction breveté pour un verrouillage sûr, rapide et sans outils. Fiabilité de raccordement et de fonctionnement maximale grâce à une face d'enfichage qui empêche tout raccordement erroné, une diversité de codage unique, une protection contre les mauvais câblages. Permet un repérage.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | SVZ 7.62HP/04/180SFI SN... | Version |
| Référence | 1932200000 | Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 7.62 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248582310 | Nombre de pôles: 4, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage, |
| Qté. | 100 ST | max. : 6 mm ² , Boîte |