

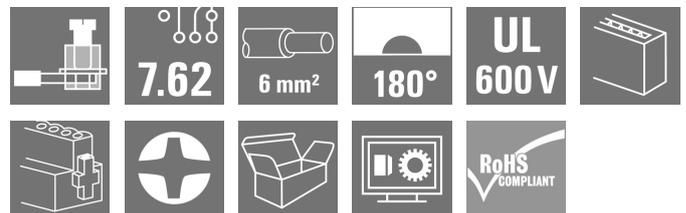
BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Connecteur femelle 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 fonctionnement maximale grâce à une face d'enfichage qui empêche tout raccordement erroné, une diversité de codage unique, une protection contre les câblages défectueux et un contact 4 points. Permet un repérage.

Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 7.62 mm, Nombre de pôles: 7, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage, max. : 10 mm ² , Boîte
Référence	1930100000
Type	BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248579877
Qté.	50 pièce(s)
Indices de produit	IEC: 1000 V / 57 A / 0.2 - 10 mm ² UL: 600 V / 40.5 A / AWG 24 - AWG 8
Emballage	Boîte

Date de création 30 juillet 2024 09:58:21 CEST

Niveau du catalogue 13.07.2024 / Toutes modifications techniques réservées

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Profondeur	42,1 mm	Profondeur (pouces)	1,657 inch
Hauteur	23,1 mm	Hauteur (pouces)	0,909 inch
Largeur	68,58 mm	Largeur (pouces)	2,7 inch
Poids net	37,85 g		

Classifications

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

Conducteurs indiqués pour raccordement

Plage de serrage, min.	0,2 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	0,2 mm ²
Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm ²
souple, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	10 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0,2 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	6 mm ²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0,5 mm ²
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	6 mm ²
Jauge à bouchon selon EN 60999 a x b ; 2,8 mm x 2,0 mm; 2,4 mm	
ø	

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0,5 mm ²
Embout	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
		Embout recommandé	H0.5/18 OR
Section pour le raccordement du conducteur	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	1 mm ²
Embout	Longueur de dénudage	nominal	15 mm
		Embout recommandé	H1.0/18 GE
Section pour le raccordement du conducteur	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	1,5 mm ²
Embout	Longueur de dénudage	nominal	15 mm
		Embout recommandé	H1.5/18D SW
Embout	Longueur de dénudage	nominal	12 mm
		Embout recommandé	H1.5/12
Section pour le raccordement du conducteur	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0,75 mm ²
Embout	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
		Embout recommandé	H0.75/18 W
Section pour le raccordement du conducteur	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	2,5 mm ²
Embout	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
		Embout recommandé	H2.5/19D BL
Embout	Longueur de dénudage	nominal	12 mm
		Embout recommandé	H2.5/12
Section pour le raccordement du conducteur	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	4 mm ²
Embout	Longueur de dénudage	nominal	12 mm
		Embout recommandé	H4.0/12
Embout	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
		Embout recommandé	H4.0/20D GR
Section pour le raccordement du conducteur	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	6 mm ²
Embout	Longueur de dénudage	nominal	14 mm
		Embout recommandé	H6.0/20 SW
Embout	Longueur de dénudage	nominal	12 mm
		Embout recommandé	H6.0/12

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	Raccordement vissé	Pas en mm (P)	7,62 mm
Pas en pouces (P)	0,3 "	Orientation de la sortie du conducteur	180°
Nombre de pôles	7	L1 en mm	45,72 mm
L1 en pouce	1,8 "	Nombre de séries	1
Nombre de pôles	1	Section nominale	6 mm ²
Protection au toucher selon DIN VDE 57106	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
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Couple de serrage, max.	0,6 Nm
Vis de serrage	M 3	Lame de tournevis	0,6 x 3,5
Cycles d'enfichage	25	Force d'enfichage/pôle, max.	16,5 N
Force d'extraction/pôle, max.	11 N		

Date de création 30 juillet 2024 09:58:21 CEST

Niveau du catalogue 13.07.2024 / Toutes modifications techniques réservées

3

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau de base du contact	Alliage de cuivre	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Structure en couches du contact mâle	6...8 µm Sn brillant
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.	100 °C

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)	54 A	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C)	51 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C)	41 A	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	1 000 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	1 000 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	6 000 V	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
Espace libre, min.	10,2 mm	Ligne de fuite, min.	13,8 mm

Données nominales selon CSA

Institut (CSA)		Certificat N° (CSA)	200039-1534443
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)	40,5 A
Courant nominal (groupe d'utilisation C / CSA)	40,5 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.		

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Données nominales selon UL 1059

Institut (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

Tension nominale (groupe d'utilisation F / UL 1059)

1 000 V

Courant nominal (groupe d'utilisation B / UL 1059)

40,5 A

Courant nominal (groupe d'utilisation C / UL 1059)

40,5 A

Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)

5 A

Courant nominal (groupe d'utilisation F / UL 1059)

40,5 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	335 mm
Largeur VPE	148 mm	Hauteur VPE	88 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, type de matériau
	Évaluation	disponible
	Test	longévité
Test : mauvais engagement (non-interchangeabilité)	Norme	DIN EN 61984 section 6.3 et 6.9.1 / 09.02, DIN CEI 512 partie 7 section 5 / 05.94
	Test	tourné à 180° avec éléments de codage
	Évaluation	réussite
	Test	Tourné à 180 sans éléments de codage
	Évaluation	réussite

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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 / 12.02
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 0,5 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 0,5 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et rigide 6 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 6 mm ² 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 10/1 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	0,2 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 rigide 0,5 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 0,5 mm ² section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	1,4 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 6 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 6 mm ² 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	

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Test de décrochage	Norme	DIN EN 60999-1 section 9.5 / 12.00
	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
	Type de conducteur et AWG 24/19 section du conducteur	Type de conducteur et AWG 24/19 section du conducteur
Évaluation	réussite	
Exigence	Exigence	≥20 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 0,5 mm ² section du conducteur
Type de conducteur	Type de conducteur et semi-rigide 0,5 mm ² section du conducteur	Type de conducteur et semi-rigide 0,5 mm ² section du conducteur
	Type de conducteur et rigide 6 mm ² section du conducteur	Type de conducteur et semi-rigide 6 mm ² section du conducteur
Évaluation	réussite	
Exigence	Exigence	≥80 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et AWG 10/1 section du conducteur
Type de conducteur	Type de conducteur et AWG 10/19 section du conducteur	Type de conducteur et AWG 10/19 section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 10/19 section du conducteur	Type de conducteur et AWG 10/19 section du conducteur
Évaluation	réussite	

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption

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"> • Autres variantes sur demande • Courant nominal par rapport à la section nominale et au Nb min. de pôles. • Embouts isolés selon DIN 46228/4 • Embouts nus selon DIN 46228/1 • Sur le schéma, P = pas • Les données nominales se réfèrent au composant lui-même. Les lignes d'air et de fuite par rapport aux autres composants doivent être déterminées en tenant compte des normes applicables. • Conformément à la norme IEC 61984, les connecteurs OMNIMATE sont des connecteurs sans capacité de rupture (COC). Pendant l'utilisation désignée, les connecteurs ne peuvent pas être enclenchés ou dégagés lorsqu'ils sont sous tension ou sous chargement • Stockage à long terme du produit à une température moyenne de 50 °C et une humidité maximale de 70 %, 36 mois

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E60693

Date de création 30 juillet 2024 09:58:21 CEST

Niveau du catalogue 13.07.2024 / Toutes modifications techniques réservées

7

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of the Manufacturer
Données techniques	CAD data – STEP
Notification de modification produit	PCN_2016_138_PL33_Redesign_BVZ_762HP_Abstandshalter_DE PCN_2016_138_PL33_Redesign_BVZ_762HP_outside_pole_spacer_EN PCN_2016_275_PL33_plugable_SIBL_EN PCN_2016_275_PL33_Steckbare_SIBL_DE 20220201 Visual change OMNIMATE® Power PCB terminal blocks and connectors 20220201 Visuelle Änderung OMNIMATE® Power Leiterplattenklemmen und -steckverbinder 20220208 Visual change Temporarily different color for connectors and accessories 20220208 Visuelle Änderung Vorübergehend anderer Farbton für Steckverbinder und Zubehör Packing change of BVZ 7.62HP and SVZ 7.62HP Änderung der Verpackung BVZ 7.62HP und SVZ 7.62HP
Documentation utilisateur	QR-Code product handling video
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL DRIVES EN MB DEVICE MANUF. EN FL DRIVES DE FL HEATING ELECTR EN FL APPL INVERTER EN FL_BASE_STATION_EN FL ELEVATOR EN FL POWER SUPPLY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

Fiche de données

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

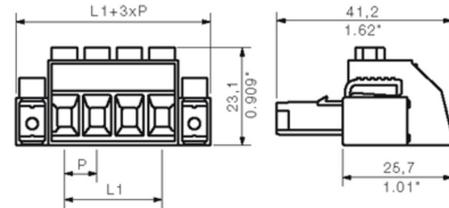
www.weidmueller.com

Dessins

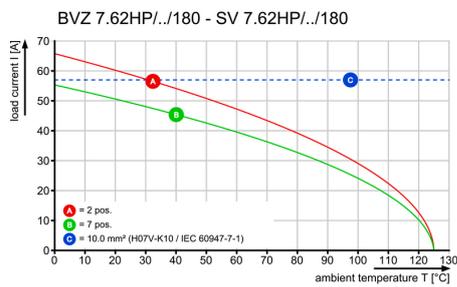
Illustration du produit



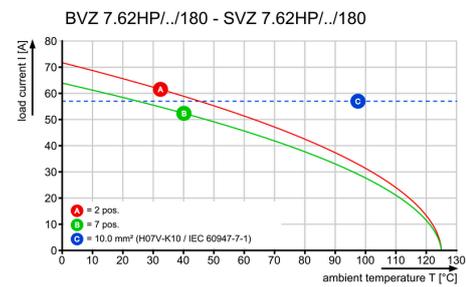
Dimensional drawing



Graph



Graph



BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

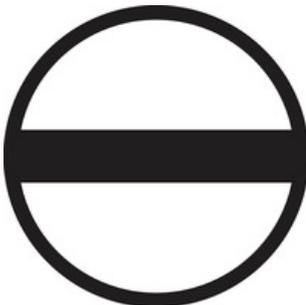
www.weidmueller.com

Accessoires**Tournevis cruciforme, type Phillips**

Tournevis cruciforme, type Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, pointe Chrom Top, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

Type	SDK PH1	Version
Référence	9008480000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056477	
Qté.	1 pièce(s)	

Tournevis droit

Tournevis isolé VDE pour vis tête fendue, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

Type	SDIS 0.8X4.0X100	Version
Référence	9008400000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056361	
Qté.	1 pièce(s)	

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessoires
Adaptateurs pour fixation sur rails


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 débrochantes, 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 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

Informations générales de commande

Type	BV/SV 7.62HP/02 ARPL GR	Version	Indices de produit	Emballage
Référence	1937570000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Plaque de montage,		Boîte
GTIN (EAN)	4032248608850	gris, Nombre de pôles: 2		
Qté.	50 pièce(s)			
Type	BV/SV7.62HP MOFU GR	Version	Indices de produit	Emballage
Référence	1937600000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Pied de montage, Gris		Boîte
GTIN (EAN)	4032248608898	clair		
Qté.	100 pièce(s)			
Type	BV/SV 7.62HP/04 ARPL GR	Version	Indices de produit	Emballage
Référence	1937580000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Plaque de montage,		Boîte
GTIN (EAN)	4032248608867	gris, Nombre de pôles: 4		
Qté.	50 pièce(s)			

Fiche de données

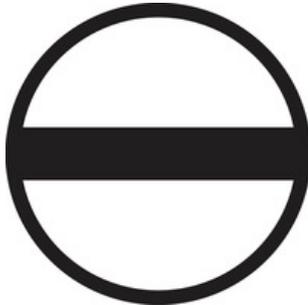
BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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 pièce(s)	

Tournevis cruciforme, type Phillips



Tournevis cruciforme isolé VDE, type Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

Type	SDIK PH1	Version
Référence	9008570000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056569	
Qté.	1 pièce(s)	

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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, 0.25mm ² , 6mm ² ,
GTIN (EAN)	4008190165352	Sertissage avec indentation trapézoïdale
Qté.	1 pièce(s)	

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 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

Informations générales de commande

Type	BV/SV 7.62HP KO RD 2022	Version	Indices de produit	Emballage
Référence	2007300000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,		Boîte
GTIN (EAN)	4050118392715	Rouge, Nombre de pôles: 1		
Qté.	20 pièce(s)			

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires**Serre-câbles**

Pour les changements de charge fréquents : une "boule d'attelage" pour le connecteur enfichable
La décharge de traction est capable d'en faire plus que de décharger les conducteurs en tas de tension sur le câble.

Il suffit de l'encliqueter à la prise et

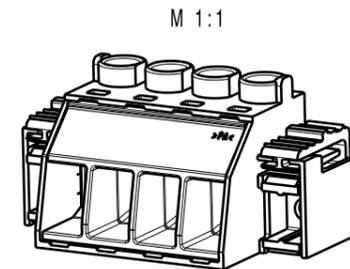
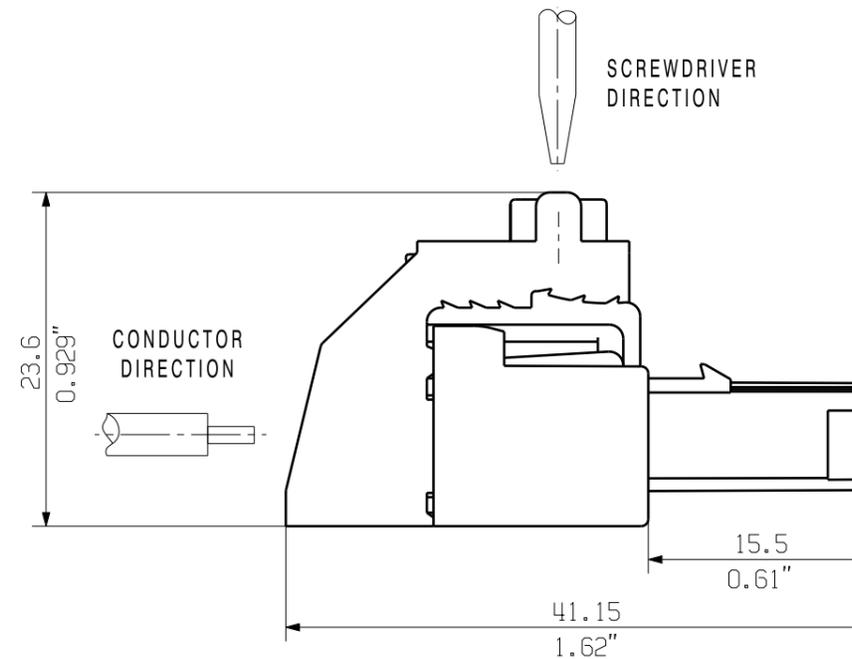
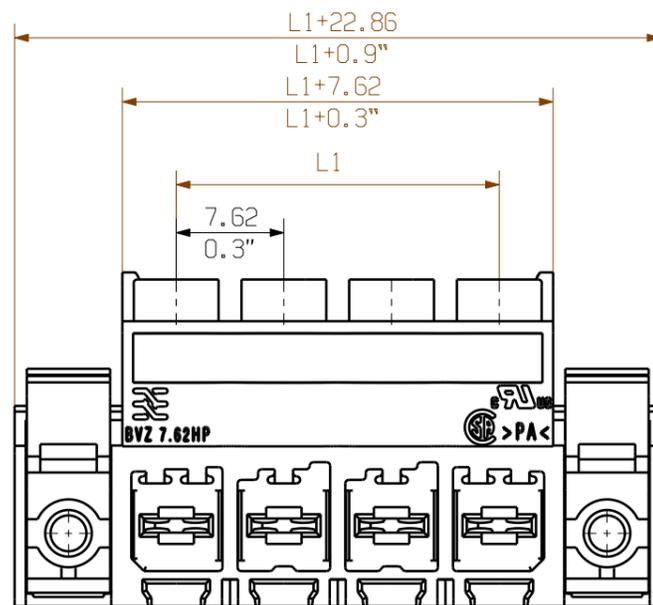
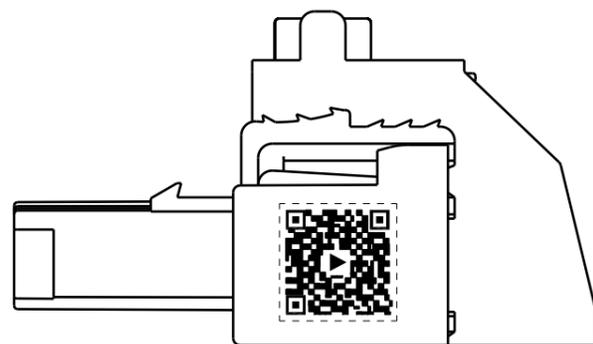
- de regrouper les conducteurs
- de guider les câbles
- de l'utiliser pour brancher et débrancher plus facilement la prise

Pas de détérioration des points de raccordement, des câblages clairs et propres et une utilisation simple.

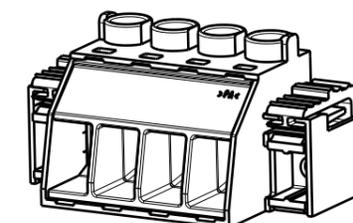
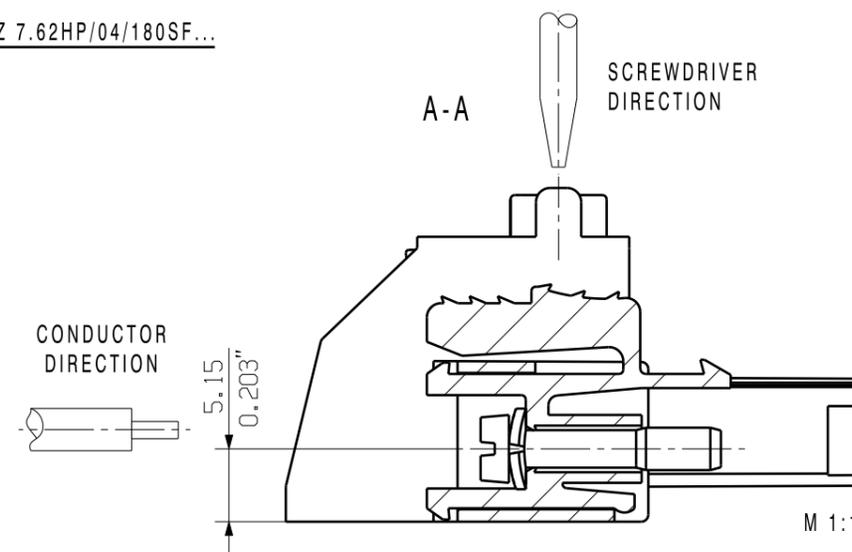
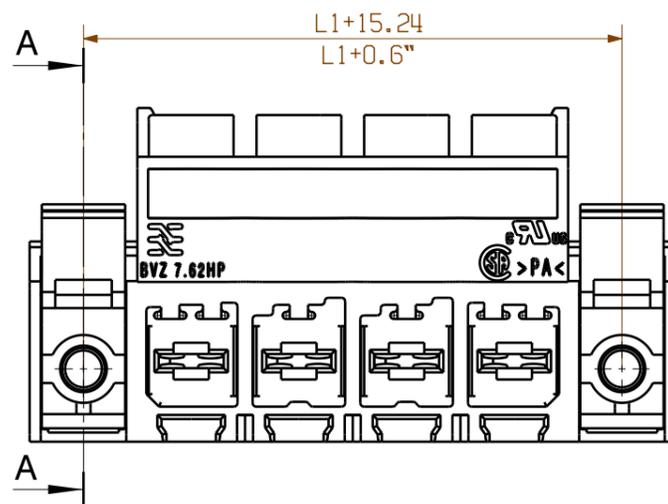
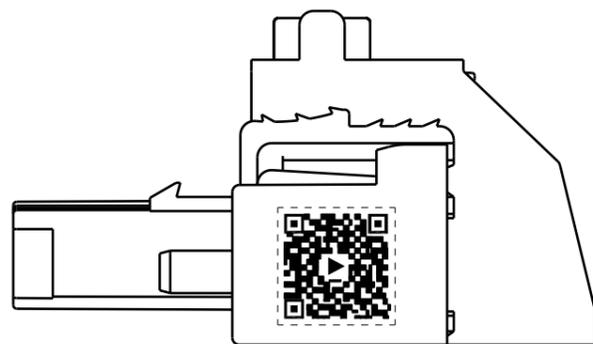
Les avantages pour l'utilisateur : une disponibilité plus élevée des installations grâce à des connexions sollicitables à long terme dans un environnement industriel exigeant, et une utilisation plus confortable.

Informations générales de commande

Type	BV/SV 7.62HP/04 ZE GR	Version	Indices de produit	Emballage
Référence	1937560000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Protection anti-traction,		Boîte
GTIN (EAN)	4032248608843	Gris clair, Nombre de pôles: 4		
Qté.	50 pièce(s)			
Type	BV/SV 7.62HP/02 ZE GR	Version	Indices de produit	Emballage
Référence	1937550000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Protection anti-traction,		Boîte
GTIN (EAN)	4032248608836	Gris clair, Nombre de pôles: 2		
Qté.	50 pièce(s)			



© Weidmüller Interface GmbH & Co. KG



12	83.82	3.3
11	76.20	3.0
10	68.58	2.7
9	60.96	2.4
8	53.34	2.1
7	45.72	1.8
6	38.10	1.5
5	30.48	1.2
4	22.86	0.9
3	15.24	0.6
2	7.62	0.3
n	POLZAHL POLES	L1 [mm] L1 [inch]

For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to VDE 0110. The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.

Weidmüller connectors are tested to the DIN VDE 0627 standard, and are valid for its field of application. Provided that the connectors are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

HINWEIS: QR Code bitte noch nicht berücksichtigen!
INFORMATION: Please do not consider the QR code yet

ALLGEMEINGUELTIGE KUNDENZEICHNUNG, AKTUELLER STAND NUR AUF ANFRAGE
GENERAL CUSTOMER DRAWING, TOPICAL VERSION ONLY IF REQUIRED

GENERAL TOLERANCE:
DIN ISO 2768-mK

	EC00001750	Prim PLM Part No.: 026887	Prim ERP Part No.: 1930070000
	First Issue Date 15.01.2007	Max. nos. Modification	
	Date 23.05.2019	Name Helis, Maria	
Scale: 2:1 Size: A3	Responsible Döhrer, Karl	Date 18.06.2019	Name Lang, Thomas
Drawings Assembly	Product file: 7340 SV/BVZ7.62HP		BVZ 7.62HP/...F BUCHSENSTECKER FEMALE PLUG