

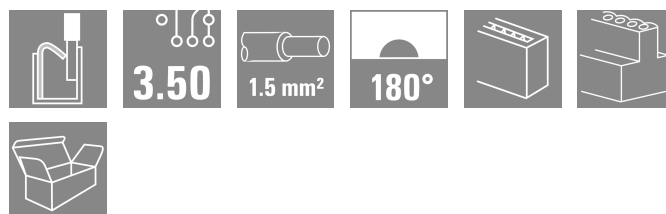
BLF 3.50/03/180 SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Raccordement efficace - dans un espace réduit : un connecteur femelle avec connecteur à ressort (PUSH-IN) comme connecteur enfichable ; utilisé avec les connecteurs mâles à 3,5 mm.

Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 3.50 mm, Nombre de pôles: 3, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de serrage, max. : 1.5 mm², Boîte
Référence	2459290000
Type	BLF 3.50/03/180 SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118474640
Qté.	174 Pièce
Indices de produit	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.14 - 1.5 mm² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 16
Emballage	Boîte

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E60693

Dimensions et poids

Profondeur	22.7 mm	Profondeur (pouces)	0.8937 inch
Hauteur	9 mm	Hauteur (pouces)	0.3543 inch
Largeur	10.5 mm	Largeur (pouces)	0.4134 inch
Poids net	2.1 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption		
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids		
Empreinte carbone du produit	Du berceau à la porte	0,143 kg CO2 eq.	

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.	0.14 mm ²
Plage de serrage, max.	1.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG 26	
AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, AWG 16	
AWG, max.	
Rigide, min. H05(07) V-U	0.14 mm ²
Rigide, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²
souple, min. H05(07) V-K	0.14 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.28 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	1 mm ²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm ²
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	1 mm ²
Jauge à bouchon selon EN 60999 a x b ; 2,4 mm x 1,5 mm	
Ø	

Raccordement	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0.25 mm ²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 10 mm
		Embout recommandé	H0,25/12 HBL
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0.34 mm ²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 10 mm
		Embout recommandé	H0,34/12 TK
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0.5 mm ²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 10 mm

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

		Embout recommandé H0,5/14 OR
Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
	nominal	0.75 mm ²
Embout	Longueur de dénudage	nominal 10 mm
	Embout recommandé	H0.75/14T HBL
Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
	nominal	1 mm ²
Embout	Longueur de dénudage	nominal 10 mm
	Embout recommandé	H1.0/14 GE
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 Signal - série BL/SL 3.50	
Type de raccordement	Raccordement installation	
Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN avec actionneur	
Pas en mm (P)	3.50 mm	
Pas en pouces (P)	0.138 "	
Orientation de la sortie du conducteur	180°	
Nombre de pôles	3	
L1 en mm	7.00 mm	
L1 en pouce	0.276 "	
Nombre de séries	1	
Nombre de pôles	1	
Section nominale	1.5 mm ²	
Protection au toucher selon DIN VDE 57 106	protection doigt	
Protection au toucher selon DIN VDE 0470	IP 20 enfiché/ IP 10 non enfiché	
Degré de protection	IP20, entièrement monté	
Résistance de passage	≤5 mΩ	
Codable	Oui	
Longueur de dénudage	8 mm	
Tolérance de longueur de dénudage	min.	0 mm
	max.	1 mm
Lame de tournevis	0,4 x 2,5	
Norme lame de tournevis	DIN 5264-A	
Cycles d'enfichage	25	
Force d'enfichage/pôle, max.	6 N	
Force d'extraction/pôle, max.	6 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)	≥ 400, ≤ 600	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	70 °C	Température de fonctionnement , min.	-50 °C
Température de fonctionnement , max.	120 °C	Plage de température montage, min.	-30 °C
Plage de température montage, max.	100 °C		

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Données nominales selon CEI

testé selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 20 °C)	17.5 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)	14.7 A	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C)	17.1 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C)	13.1 A	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	320 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	160 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	160 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	2.5 kV	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	2.5 kV
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	2.5 kV	Tenue aux courants de faible durée	1 x 1 s mit 120 A

Données nominales selon CSA

Tension nominale (groupe d'utilisation B / CSA)	300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation C / CSA)	50 V
Tension nominale (groupe d'utilisation D / CSA)	300 V	Courant nominal (groupe d'utilisation B / 10 A CSA)	
Courant nominal (groupe d'utilisation D / CSA)	10 A	Section de raccordement de câble AWG,AWG 16 min.	
Section de raccordement de câble AWG,AWG 26 max.			

Données nominales selon UL 1059

Institut (cURus)	CURUS	Certificat N° (cURus)	E60693
Tension nominale (groupe d'utilisation B / UL 1059)	300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation C / UL 1059)	50 V
Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	300 V	Courant nominal (groupe d'utilisation B / 10 A UL 1059)	
Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	10 A	Section de raccordement de câble AWG,AWG 26 min.	
Section de raccordement de câble AWG,AWG 16 max.		Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.

Emballage

Emballage	Boîte	Longueur VPE	350.00 mm
Largeur VPE	142.00 mm	Hauteur VPE	31.00 mm

Contrôles de type

Test optique et dimensionnel	Norme	IEC 60512-1-1:2002-02
	Test	contrôle dimensionnel
	Évaluation	réussite
	Norme	CEI 60512-1-2:2002-02
	Test	contrôle du poids
	Évaluation	réussite
Test : durabilité des marquages	Norme	CEI 61984:2001-10 section 6.2
	Test	examen visuel
	Évaluation	réussite
	Norme	CEI 60068-2-70:1995-12 test Xb
	Test	marque d'origine, identification du type, pas, type de matériau, date horloge, marque

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Test : mauvais engagement (non-interchangeabilité)	d'agrément UL, marque d'agrément CSA, longévité	
	Évaluation	disponible
	Norme	IEC 60512-13-5:2006-02
	Test	enfichable volontaire
	Évaluation	réussite
	Test	Tourné à 180 sans éléments de codage
	Évaluation	réussite
	Test	tourné à 180° avec éléments de codage
	Évaluation	réussite
	Test	examen visuel
Test : section à fixer	Évaluation	réussite
	Norme	CEI 60999-1:1999-11 section 9.1, CEI 60947-1:2011-03 section 8.2.4.5.1
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 0,14 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 0,14 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et rigide 1,5 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 1,5 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/19 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
Test des dommages causés aux et au desserrage accidentel des conducteurs	Norme	CEI 60999-1:1999-11 section 9.4 ou section 8.10
	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	0,4 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et H07V-U1.5 section du conducteur
		Type de conducteur et H07V-K1.5 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,2 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et AWG 26/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/19 section du conducteur
Test de décrochage	Évaluation	réussite
	Norme	CEI 60999-1:1999-11 section 9.5
	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

Technical data

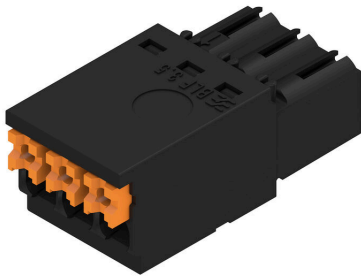
Évaluation	réussite
Exigence	≥40 N
Type de conducteur	Type de conducteur et H07V-U1.5 section du conducteur
	Type de conducteur et H07V-K1.5 section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 16/1 section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 16/19 section du conducteur
Évaluation	réussite
Exigence	≥10 N
Type de conducteur	Type de conducteur et AWG 26/1 section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 26/19 section du conducteur
Évaluation	réussite

Note importante

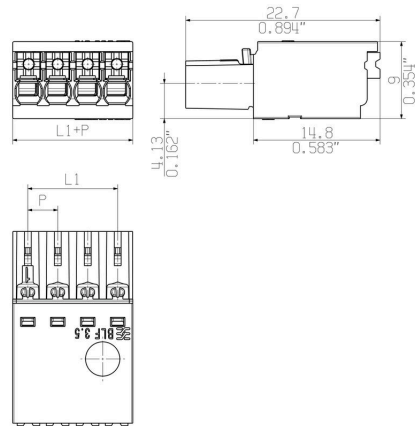
Conformité IPC	Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande.
Remarques	<ul style="list-style-type: none"> • Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • 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. • The test point can only be used as potential-pickup point. • 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

Drawings

Illustration du produit

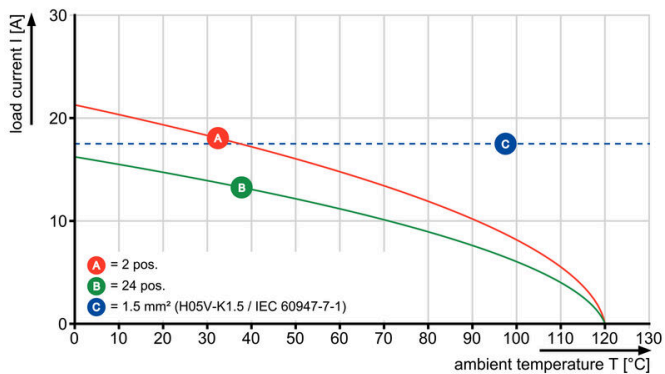


Dimensional drawing



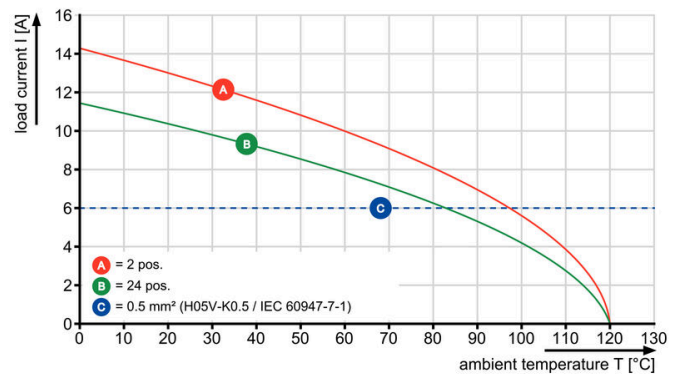
Courbe de dérating

BLF 3.50/./180 - SL-SMT 3.50/./180

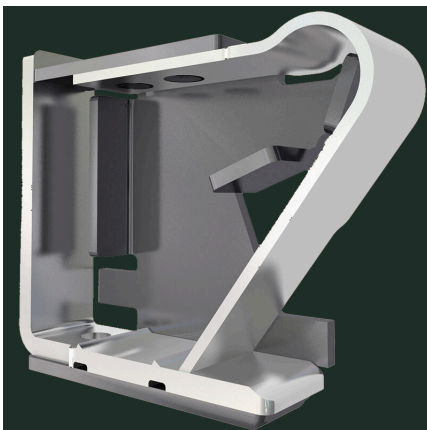


Courbe de dérating

BLF 3.50/./180 - SL-SMT 3.50/./180



Avantages produit



Solid PUSH IN contact Safe and durable

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

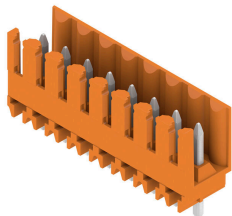
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 3.50/180



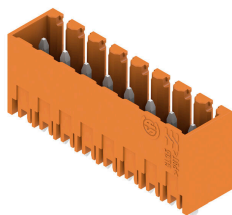
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- La direction de connexion est parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) par rapport au PCB
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/03/180 3.2SN OR...	Version
Référence	1604780000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190014322	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 3.50/180G



Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- La direction de connexion est parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) par rapport au PCB
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/03/180G 3.2SN B...	Version
Référence	2484610000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4050118494976	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 3.50/03/180G 3.2SN O...	Version
Référence	1604480000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190049621	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Type	SL 3.50/03/180G 4.5SN B...	Version
Référence	1616020000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190065324	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 180°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 3.50/03/180G 4.5SN O...	Version
Référence	1604630000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190075071	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 180°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, Orange, Boîte

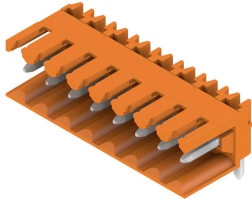
BLF 3.50/03/180 SN BK BX

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

Counterpart

www.weidmueller.com

SL 3.50/90



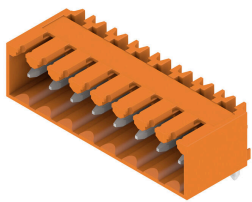
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- La direction de connexion est parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) par rapport au PCB
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/03/90 3.2SN OR ...	Version
Référence	1597220000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190121792	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Type	SL 3.50/03/90 3.2SN BK ...	Version
Référence	1723410000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190365752	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 3.50/03/90 4.5SN BK ...	Version
Référence	1615300000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190052126	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, Boîte

SL 3.50/90G



Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- La direction de connexion est parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) par rapport au PCB
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/03/90G 3.2SN BK...	Version
Référence	1683230000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190475338	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 3.50/03/90G 3.2SN OR...	Version
Référence	1605080000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190088538	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Type	SL 3.50/03/90G 4.5SN BK...	Version
Référence	1615420000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190054458	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, Boîte

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

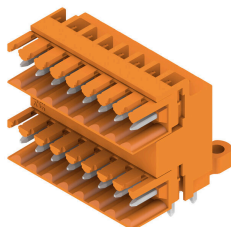
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SLD 3.50/90

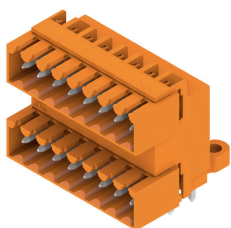


Connecteur mâle double étage pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Le connecteur est disponible en versions ouverte, fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. Conditionné dans une boîte en carton.

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50/06/90 3.2SN BK...	Version
Référence	1274180000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4050118063844	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	6, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SLD 3.50/06/90 3.2SN OR...	Version
Référence	1633360000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190257811	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	6, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SLD 3.50/90G



Connecteur mâle double étage pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Le connecteur est disponible en versions ouverte, fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. Conditionné dans une boîte en carton.

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50/06/90G 3.2SN O...	Version
Référence	1633590000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190258047	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	6, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Type	SLD 3.50/06/90G 4.5SN B...	Version
Référence	1634280000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190258733	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	6, 90°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, Boîte

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

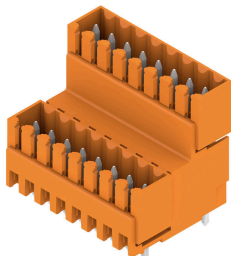
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SLD 3.50V/180G

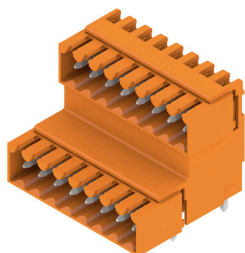


Connecteur mâle double-étage décalé, pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Ils sont disponibles en versions fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50V/06/180G 3.2SN...	Version
Référence	1891190000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248500734	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	6, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SLD 3.50V/90G



Connecteur mâle double-étage décalé, pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Ils sont disponibles en versions fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50V/06/90G 3.2SN ...	Version
Référence	1890600000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248499625	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	6, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Type	SLD 3.50V/06/90G 4.5SN ...	Version
Référence	1699270000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190889104	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	6, 90°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, Boîte

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

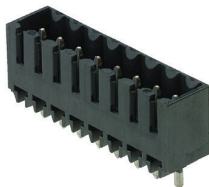
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SL-SMT 3.5/180G Box



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
- Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
- Optimisés pour les procédés SMT
- Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
- Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
- Version en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/03/180G 1.5...	Version
Référence	1752992001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248130917	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	100 ST	pôles: 3, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 3.5/180G Tape



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
- Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
- Optimisés pour les procédés SMT
- Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
- Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
- Version en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/03/180G 1.5...	Version
Référence	1752994002	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248193103	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	265 ST	pôles: 3, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

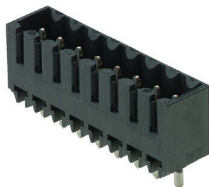
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SL-SMT 3.5/180G Box



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
- Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
- Optimisés pour les procédés SMT
- Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
- Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
- Version en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/03/180G 3.2...	Version
Référence	1842330000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248353675	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	100 ST	pôles: 3, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 3.5/180G Tape



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
- Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
- Optimisés pour les procédés SMT
- Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
- Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
- Version en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/03/180G 3.2...	Version
Référence	1044310000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248776160	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	265 ST	pôles: 3, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Tape

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

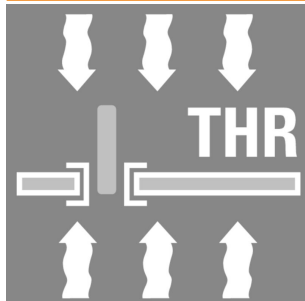
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SL-SMT 3.50/90 Tape



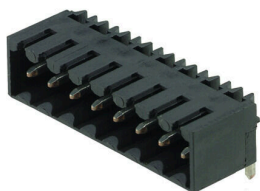
Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
- Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
- Optimisés pour les procédés SMT
- Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
- Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
- Version en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/03/90 1.5SN...	Version
Référence	1761784001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248136094	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	385 ST	pôles: 3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

SL-SMT 3.5/90G Box



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
- Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
- Optimisés pour les procédés SMT
- Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
- Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
- Version en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/03/90G 1.5S...	Version
Référence	1761552001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248132041	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	100 ST	pôles: 3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte

BLF 3.50/03/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

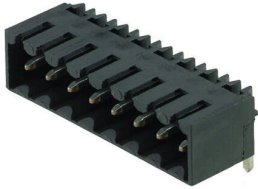
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SL-SMT 3.5/90G Tape



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
- Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
- Optimisés pour les procédés SMT
- Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
- Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
- Version en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/03/90G 1.5S...	Version
Référence	1761554002	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248193332	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	385 ST	pôles: 3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape
Type	SL-SMT 3.50/03/90G 3.2A...	Version
Référence	1026530000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248751730	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	385 ST	pôles: 3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Tape

SL-SMT 3.5/90G Box



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
- Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
- Optimisés pour les procédés SMT
- Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
- Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
- Version en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/03/90G 3.2S...	Version
Référence	1841640000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248352791	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	100 ST	pôles: 3, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte