

BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

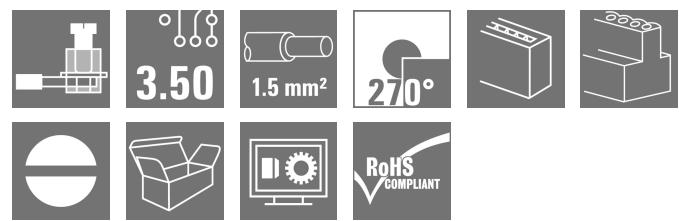
Illustration du produit

Figure similaire

Connecteurs femelles avec raccordement à vis à étrier au pas de 3,50 mm. Ils disposent d'espace pour être repérés et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 270°, Raccordement vissé, Plage de serrage, max. : 1.5 mm ² , Boîte
Référence	1639600000
Type	BL 3.50/15/270 SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190277154
Qté.	30 Pièce
Indices de produit	IEC: 320 V / 12 A / 0.2 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 8 A / AWG 28 - AWG 14
Emballage	Boîte

BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



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

Dimensions et poids

Profondeur	22.45 mm	Profondeur (pouces)	0.8839 inch
Hauteur	12 mm	Hauteur (pouces)	0.4724 inch
Largeur	52.5 mm	Largeur (pouces)	2.0669 inch
Poids net	14.98 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 0,619 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. 0.08 mm²

Plage de serrage, max. 1.5 mm²

Section de raccordement du conducteur, AWG 28 AWG, min.

Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.

Rigide, min. H05(07) V-U 0.2 mm²

Rigide, max. H05(07) V-U 1.5 mm²

souple, min. H05(07) V-K 0.2 mm²

souple, max. H05(07) V-K 1.5 mm²

avec embout isolé DIN 46 228/4, min. 0.2 mm²

avec embout isolé DIN 46 228/4, max. 1.5 mm²

avec embout, DIN 46228 pt 1, min. 0.2 mm²

avec embout selon DIN 46 228/1, max. 1.5 mm²

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 0.5 mm ²
	Embout	Longueur de dénudage nominal 8 mm Embout recommandé H0,5/12 OR
		Longueur de dénudage nominal 6 mm Embout recommandé H0,5/6
	Section pour le raccordement du conducteur	Type câblage fin nominal 0.75 mm ²
	Embout	Longueur de dénudage nominal 8 mm Embout recommandé H0,75/12 W

BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Section pour le raccordement du conducteur	Longueur de dénudage nominal	6 mm
	Embout recommandé	H0.75/6
Embout	Type	câblage fin
	nominal	1 mm ²
	Longueur de dénudage nominal	8 mm
	Embout recommandé	H1.0/12 GE
	Longueur de dénudage nominal	6 mm
	Embout recommandé	H1.0/6
Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
	nominal	0.25 mm ²
Embout	Longueur de dénudage nominal	8 mm
	Embout recommandé	H0.25/10 HBL
	Longueur de dénudage nominal	5 mm
	Embout recommandé	H0.25/5
Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
	nominal	0.34 mm ²
Embout	Longueur de dénudage nominal	8 mm
	Embout recommandé	H0.34/10 TK

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	Raccordement vissé												
Pas en mm (P)	3.50 mm												
Pas en pouces (P)	0.138 "												
Orientation de la sortie du conducteur	270°												
Nombre de pôles	15												
L1 en mm	49.00 mm												
L1 en pouce	1.929 "												
Nombre de séries	1												
Nombre de pôles	1												
Section nominale	1.5 mm ²												
Protection au toucher selon DIN VDE 57	protection doigt 106												
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	6 mm												
Vis de serrage	M 2												
Lame de tournevis	0,4 x 2,5												
Norme lame de tournevis	DIN 5264												
Cycles d'enfichage	25												
Force d'enfichage/pôle, max.	7 N												
Force d'extraction/pôle, max.	5 N												
Couple de serrage	<table border="1"> <tr> <td>Type de couple</td> <td colspan="3">Raccordement des conducteurs</td> </tr> <tr> <td>Informations d'utilisation</td> <td>Couple de serrage</td> <td>min.</td> <td>0.2 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>max.</td> <td>0.25 Nm</td> </tr> </table>	Type de couple	Raccordement des conducteurs			Informations d'utilisation	Couple de serrage	min.	0.2 Nm			max.	0.25 Nm
Type de couple	Raccordement des conducteurs												
Informations d'utilisation	Couple de serrage	min.	0.2 Nm										
		max.	0.25 Nm										

Données des matériaux

Matériau isolant	PBT	Couleur	Orange
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000	Groupe de matériaux isolants	IIIa

BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 200
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Surface du contact	étamé
Température de stockage, min.	-40 °C
Température de fonctionnement , min.	-50 °C
Plage de température montage, min.	-30 °C

Moisture Level (MSL)	
Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Structure en couches du contact mâle	4...8 µm Sn hot-dip tinned
Température de stockage, max.	70 °C
Température de fonctionnement , max.	100 °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 max.	10 A
(Tu = 20 °C)	
Courant nominal, nombre de pôles max.	8 A
(Tu = 40 °C)	
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 II/2	2.5 kV
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	2.5 kV
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	2.5 kV

Courant nominal, nombre de pôles min.	12 A
(Tu = 20 °C)	
Courant nominal, nombre de pôles min.	10 A
(Tu = 40 °C)	
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/3	160 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	2.5 kV
Tenue aux courants de faible durée	3 x 1s mit 100 A

Données nominales selon CSA

Institut (CSA)	CSA
Tension nominale (groupe d'utilisation B / CSA)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation B / 10 A CSA)	
Section de raccordement de câble AWG, AWG 28 min.	
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.

Certificat N° (CSA)	154685-1318353
Tension nominale (groupe d'utilisation D / CSA)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation D / CSA)	10 A
Section de raccordement de câble AWG, AWG 14 max.	

Données nominales selon UL 1059

Institut (UR)	UR
Tension nominale (groupe d'utilisation B / UL 1059)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation B / 8 A UL 1059)	
Section de raccordement de câble AWG, AWG 28 min.	
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.

Certificat N° (UR)	E60693
Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	8 A
Section de raccordement de câble AWG, AWG 14 max.	

Emballage

Emballage	Boîte
Largeur VPE	137.00 mm

Longueur VPE	352.00 mm
Hauteur VPE	31.00 mm

Contrôles de type

Test : durabilité des marquages	Norme	DIN EN 61984 section 7.3.2 / 09.02 en tenant compte de DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Test	marque d'origine, identification du type, marque d'agrément SEV, marque d'agrément CSA

BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	Évaluation	disponible
	Test	longévité
	Évaluation	réussite
Test : mauvais engagement (non-interchangeabilité)	Norme	DIN EN 61984 section 6.3 et 6.9.1 / 09.02, DIN CEI 60512 partie 7 section 5 / 05.94
	Test	tourné à 180° avec éléments de codage
	Évaluation	réussite
Test : section à fixer	Norme	DIN EN 60999-1 section 7 et 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 section 8.2.4.5.1 / 12.99
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 0,2 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 0,2 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 28/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 28/19 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	DIN EN 60999-1 section 9.4 / 12.00
	Exigence	0,2 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et AWG 28/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 28/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,3 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et 2 × AWG 24/1 section du conducteur
		Type de conducteur et 2 AWG 24/19 avec section du conducteur embouts
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,4 kg
	Type de 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 16/7 section du conducteur
	Évaluation	réussite
Test de décrochage	Norme	DIN EN 60999-1 section 9.5 / 12.00
	Exigence	≥5 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et AWG 28/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 28/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	≥10 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et 2 × AWG 24/1 section du conducteur
		Type de conducteur et 2 AWG 24/19 avec section du conducteur embouts
	Évaluation	réussite
	Exigence	≥40 N

Caractéristiques techniques

Type de conducteur	Type de conducteur et H05V-U1.5 section du conducteur
	Type de conducteur et H05V-K1.5 section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 16/7 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 requestGold-plated contact surfaces on requestMax. outer diameter of the conductor: 2.9 mmMax. outer diameter of the conductor: 2.9 mmWire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4P on drawing = pitchRated 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 loadLong term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

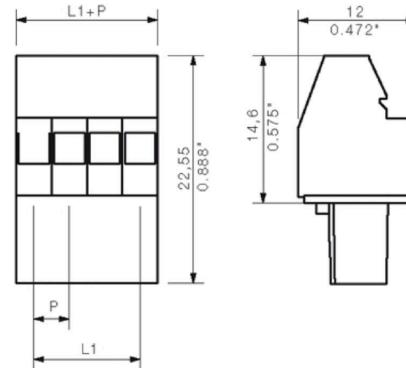
BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

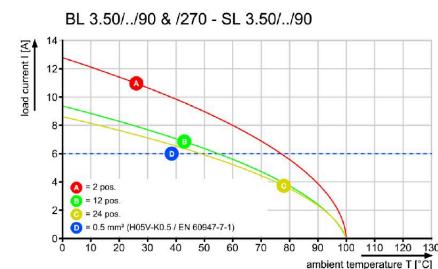
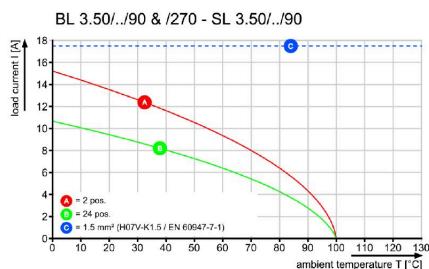
Dessins

Dimensional drawing



Graph

Graph



Accessoires

Eléments de codage



Il ne faut assembler que ce qui se ressemble : le raccordement correct au bon endroit.
Les éléments de codage et les dispositifs de verrouillage assignent clairement les éléments de connexion pendant le processus de fabrication et le fonctionnement
Les éléments de codage et les dispositifs de verrouillage sont insérés avant assemblage ou pendant la phase de confection de câbles. L'alternative de Weidmüller : effectuer une configuration en ligne à l'aide du configurateur de variantes, et se faire livrer les éléments précodés prêts à l'emploi.
Aucune erreur d'équipement du circuit imprimé ou de connexion des éléments de raccordement n'est plus possible.
L'avantage : pas de recherche d'erreurs lors de la fabrication et pas d'erreurs de commande de la part de l'utilisateur.

Informations générales de commande

Type	BL SL 3.5 KO OR	Version
Référence	1693430000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,
GTIN (EAN)	4008190867447	Orange, Nombre de pôles: 1
Qté.	100 ST	
Type	BL SL 3.5 KO SW	Version
Référence	1610100000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,
GTIN (EAN)	4008190187637	noir, Nombre de pôles: 1
Qté.	100 ST	

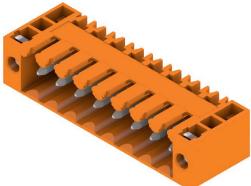
BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 3.50/90F



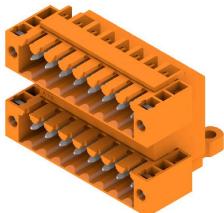
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- 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 3.50/15/90F 3.2SN GY...	Version
Référence	1619980000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190150204	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, gris gravier, Boîte

SLD 3.50/90F

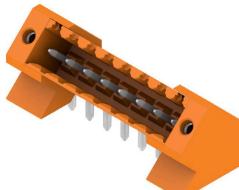


Connecteur mâle double étage pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Le connecteur est disponible en versions ouverte, fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. Conditionné dans une boîte en carton.

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/30/90F 3.2SN O...	Version
Référence	1633940000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190258399	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 30, 90°,
Qté.	10 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 3.50/135F



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 3.50/15/135F 3.2SN O...	Version
Référence	1643460000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190282226	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 135°,
Qté.	30 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

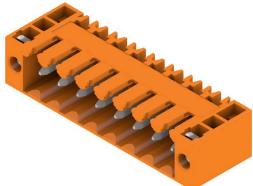
BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 3.50/90F



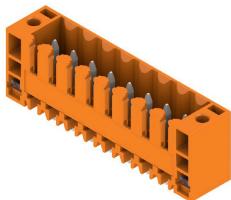
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- 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 3.50/15/90F 3.2SN BK...	Version
Référence	1717870000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190348557	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 3.50/15/90F 3.2SN OR...	Version
Référence	1607170000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190022563	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 3.50/180F



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 3.50/15/180F 3.2SN O...	Version
Référence	1607630000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190063528	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 180°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

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 3.50/15/180G 3.2...	Version
Référence	1842440000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248353798	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 15, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 3.5/90F 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 3.50/15/90F 3.2S...	Version
Référence	1842210000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248353569	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 15, 90°,
Qté.	30 ST	Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, noir, Boîte

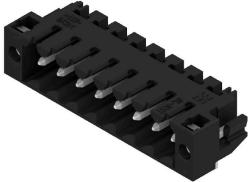
BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL-SMT 3.5/90LF 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 3.50/15/90LF 3.2...	Version
Référence	1841980000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248353330	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 90°,
Qté.	30 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 3.50/15/90LF 1.5...	Version
Référence	1805070000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248268979	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 90°,
Qté.	30 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 3.5/180LF 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 3.50/15/180LF 3....	Version
Référence	1842670000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248354030	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15,
Qté.	30 ST	180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL-SMT 3.5/180F Box



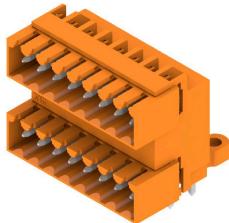
Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- 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 3.50/15/180F 3.2...	Version
Référence	1842900000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248354368	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 15,
Qté.	30 ST	180°, Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, noir, 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 3.50/30/90G 3.2SN O...	Version
Référence	1633710000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190258160	latéralement, Raccordement soudé THT, 3,50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	30, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, Orange, Boîte

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

BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

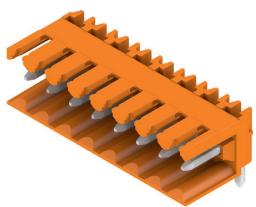
www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/15/90G 1.5S...	Version
Référence	1761672001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248132263	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Qté.	50 ST	

SL 3.50/90



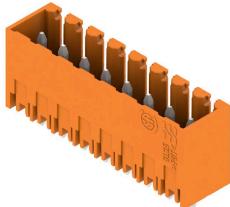
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- 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 3.50/15/90 3.2SN OR ...	Version
Référence	1597340000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190136260	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Qté.	50 ST	

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 3.50/15/180G 3.2SN O...	Version
Référence	1604600000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190003999	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Qté.	50 ST	

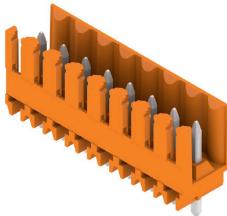
BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 3.50/180



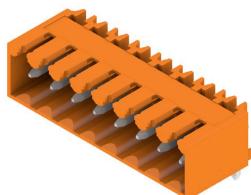
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- 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 3.50/15/180 3.2SN OR...	Version
Référence	1604900000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190104900	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	15, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 3.50/90G



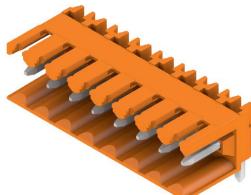
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- 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 3.50/15/90G 3.2SN OR...	Version
Référence	1605200000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190120665	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	15, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

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

BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

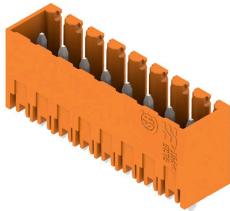
www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/15/90 4.5SN OR ...	Version
Référence	1605500000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190188757	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 90°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, Orange, Boîte
Qté.	50 ST	

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 3.50/15/180G 4.5SN B...	Version
Référence	1616130000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190067588	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 180°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, Boîte
Qté.	50 ST	

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 3.50/15/90G 3.2S...	Version
Référence	1841760000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248353118	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 15, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Qté.	50 ST	

BL 3.50/15/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées**SL-THR 3.5/135F**

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 3.50/15/135F 3.2...	Version
Référence	1003650000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248700271	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 15,
Qté.	30 ST	135°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte