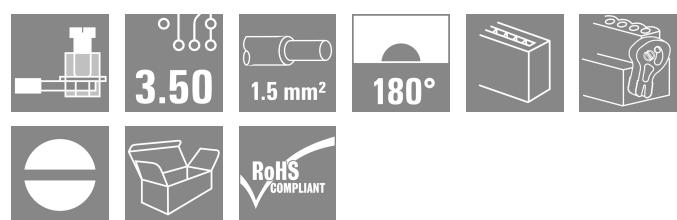


**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Illustration du produit**

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: 10, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage, max. : 1.5 mm <sup>2</sup> , Boîte
Référence	<a href="#">1687730000</a>
Type	BL 3.50/10/180LH SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190853280
Qté.	42 Pièce
Indices de produit	IEC: 320 V / 17 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 14
Emballage	Boîte

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Agréments**

Agréments



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

**Dimensions et poids**

Profondeur	29.5 mm	Profondeur (pouces)	1.1614 inch
Hauteur	14.9 mm	Hauteur (pouces)	0.5866 inch
Largeur	41.5 mm	Largeur (pouces)	1.6339 inch
Poids net	10.2 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

**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 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
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 mm <sup>2</sup>
Rigide, max. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>
souple, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
souple, max. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
	Embout	Longueur de dénudage nominal 8 mm
		Embout recommandé <a href="#">H0,5/12 OR</a>
		Longueur de dénudage nominal 6 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	Embout recommandé <a href="#">H0,5/6</a>
	nominal	0.75 mm <sup>2</sup>
	Embout	Longueur de dénudage nominal 8 mm
		Embout recommandé <a href="#">H0,75/12 W</a>

## BL 3.50/10/180LH SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

Section pour le raccordement du conducteur	Type nominal	câblage fin 1 mm <sup>2</sup>	Longueur de dénudage nominal 6 mm
Embout	Embout recommandé	<a href="#">H0.75/6</a>	
Section pour le raccordement du conducteur	Type nominal	câblage fin 0.25 mm <sup>2</sup>	Longueur de dénudage nominal 8 mm
Embout	Embout recommandé	<a href="#">H1.0/12 GE</a>	
Section pour le raccordement du conducteur	Type nominal	câblage fin 0.34 mm <sup>2</sup>	Longueur de dénudage nominal 6 mm
Embout	Embout recommandé	<a href="#">H1.0/6</a>	
Section pour le raccordement du conducteur	Type nominal	câblage fin 0.34 mm <sup>2</sup>	Longueur de dénudage nominal 8 mm
Embout	Embout recommandé	<a href="#">H0.25/10 HBL</a>	
Section pour le raccordement du conducteur	Type nominal	câblage fin 0.34 mm <sup>2</sup>	Longueur de dénudage nominal 5 mm
Embout	Embout recommandé	<a href="#">H0.25/5</a>	

Texte de référence Le diamètre extérieur du collier plastique ne doit pas être plus grand que le pas (P). Choisissez la longueur des embouts en fonction du produit et de la tension nominale.

## Paramètres système

Famille de produits	OMNIMATE 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	180°		
Nombre de pôles	10		
L1 en mm	31.50 mm		
L1 en pouce	1.240 "		
Nombre de séries	1		
Nombre de pôles	1		
Section nominale	1.5 mm <sup>2</sup>		
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	$\leq 5 \text{ m}\Omega$		
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	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 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data**

Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	$\geq 200$
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 min. 17 A (Tu = 20 °C)
Courant nominal, nombre de pôles max. 12 A (Tu = 20 °C)		Courant nominal, nombre de pôles min. 14.5 A (Tu = 40 °C)
Courant nominal, nombre de pôles max. 10 A (Tu = 40 °C)		Tension de choc nominale pour classe 320 V de surtension/Degré de pollution II/2
Tension de choc nominale pour classe 160 V de surtension/Degré de pollution III/2		Tension de choc nominale pour classe 160 V de surtension/Degré de pollution III/3
Tension de choc nominale pour classe 320 V de surtension/Degré de pollution II/2		Tension de choc nominale pour classe 160 V de surtension/Degré de pollution III/2
Tension de choc nominale pour classe 160 V de surtension/Degré de pollution III/3		Tenue aux courants de faible durée 3 x 1s mit 100 A

**Données nominales selon CSA**

Tension nominale (groupe d'utilisation B / CSA)	300 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 28 min.		Section de raccordement de câble AWG,AWG 14 max.	

**Données nominales selon UL 1059**

Institut (UR)	UR	Certificat N° (UR)	E60693
Tension nominale (groupe d'utilisation B / UL 1059)	300 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 28 min.		Section de raccordement de câble AWG,AWG 14 max.	
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		

**Emballage**

Emballage	Boîte	Longueur VPE	351.00 mm
Largeur VPE	135.00 mm	Hauteur VPE	25.00 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
	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

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data**

	<b>Test</b>	tourné à 180° avec éléments de codage
	<b>Évaluation</b>	réussite
Test : section à fixer	<b>Norme</b>	DIN EN 60999-1 section 7 et 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 section 8.2.4.5.1 / 12.99
	<b>Type de conducteur</b>	Type de conducteur et rigide 0,2 mm <sup>2</sup> section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 0,2 mm <sup>2</sup> section du conducteur
		Type de conducteur et rigide 1,5 mm <sup>2</sup> section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 1,5 mm <sup>2</sup> 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
	<b>Évaluation</b>	réussite
Test des dommages causés aux et au desserrage accidentel des conducteurs	<b>Norme</b>	DIN EN 60999-1 section 9.4 / 12.00
	<b>Exigence</b>	0,2 kg
	<b>Type de conducteur</b>	Type de conducteur et AWG 28/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 28/19 section du conducteur
	<b>Évaluation</b>	réussite
	<b>Exigence</b>	0,3 kg
	<b>Type de conducteur</b>	Type de conducteur et 2 × AWG 24/1 section du conducteur
		Type de conducteur et 2 AWG 24/19 avec section du conducteur embouts
	<b>Évaluation</b>	réussite
	<b>Exigence</b>	0,4 kg
	<b>Type de conducteur</b>	Type de conducteur et rigide 1,5 mm <sup>2</sup> section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 1,5 mm <sup>2</sup> section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/7 section du conducteur
	<b>Évaluation</b>	réussite
Test de décrochage	<b>Norme</b>	DIN EN 60999-1 section 9.5 / 12.00
	<b>Exigence</b>	≥5 N
	<b>Type de conducteur</b>	Type de conducteur et AWG 28/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 28/19 section du conducteur
	<b>Évaluation</b>	réussite
	<b>Exigence</b>	≥10 N
	<b>Type de conducteur</b>	Type de conducteur et 2 × AWG 24/1 section du conducteur
		Type de conducteur et 2 AWG 24/19 avec section du conducteur embouts
	<b>Évaluation</b>	réussite
	<b>Exigence</b>	≥40 N
	<b>Type de conducteur</b>	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

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

**Technical data**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

	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.

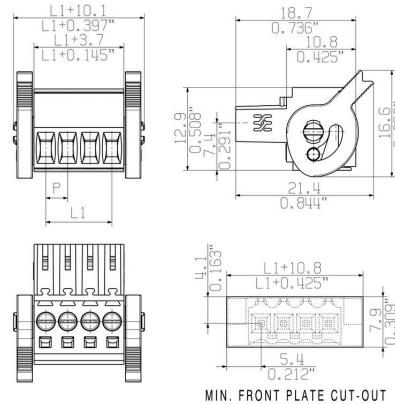
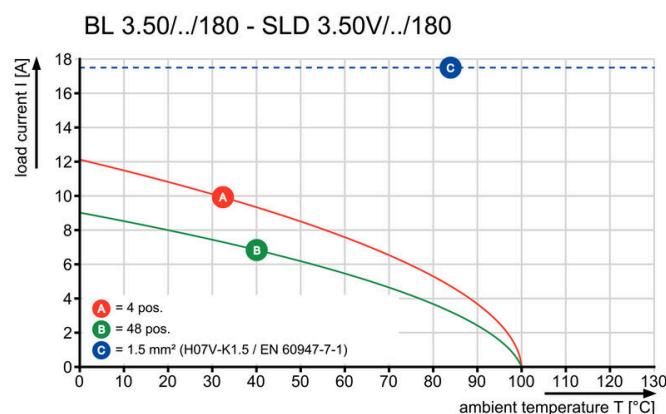
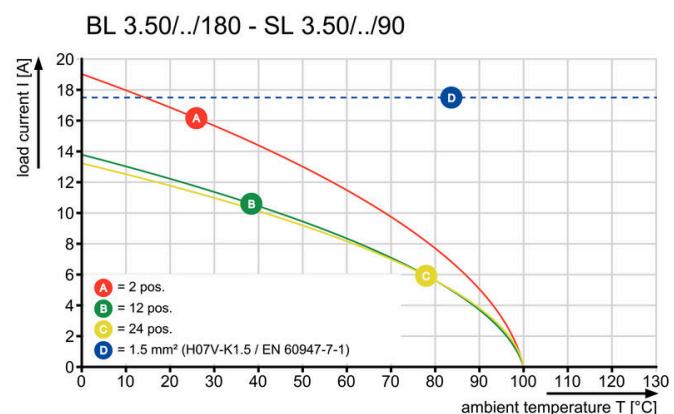
## Remarques

- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm
- 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.
- 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

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings****Illustration du produit****Dimensional drawing****Graph****Graph****Graph****Graph**

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Accessories****Serre-câbles**

Pour les changements fréquents de charge : le « prolongateur de remorque » pour les connecteurs débrochables.

Le serre-câbles peut faire plus que simplement soulager la pression sur les conducteurs :  
 il suffit simplement de clipser sur la prise de raccordement mâle 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	BL 3.50 ZE03 BK BX	Version
Référence	<a href="#">1627820000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Protection anti-traction,
GTIN (EAN)	4008190202552	noir, Nombre de pôles: 3
Qté.	50 ST	
Type	BL 3.50 ZE08 BK BX	Version
Référence	<a href="#">1627830000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Protection anti-traction,
GTIN (EAN)	4008190202576	noir, Nombre de pôles: 8
Qté.	50 ST	
Type	BL 3.50 ZE03 OR BX	Version
Référence	<a href="#">1629680000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Protection anti-traction,
GTIN (EAN)	4008190202569	Orange, Nombre de pôles: 3
Qté.	50 ST	
Type	BL 3.50 ZE08 OR BX	Version
Référence	<a href="#">1629690000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Protection anti-traction,
GTIN (EAN)	4008190202583	Orange, Nombre de pôles: 8
Qté.	50 ST	

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessories****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	<a href="#">1693430000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,
GTIN (EAN)	4008190867447	Orange, Nombre de pôles: 1
Qté.	100 ST	

**Capots de protection**

Protection efficace, ergonomie optimisée et forme boîtier fermée :  
 du serre-câbles sur les conducteurs connectés et de la protection visuelle/contre les contacts à l'aide à la déconnexion : les parties supérieures de boîtier d'adaptation en option exécutent des fonctions mécaniques, visuelles et haptiques.  
 Les deux demi-coques entourent complètement le connecteur, s'encliquettent solidement et offrent les fonctionnalités suivantes :  

- décharge de traction par un lien ou un collier à câbles intégré
- repérage par Dekafix ou bandes autoadhésives
- installation en série sans pertes de pôles ou saut de grille
- Compatibilité : adapté aux connecteurs avec et sans bride ou support de fixation
- Souplesse : en fonction de la taille, 1 à 3 sortes de câbles sont prévues à différents angles.

 Ainsi, les capots Weidmüller garantissent un plus en matière de solidité, tout en permettant une meilleure identification, ainsi qu'une compatibilité et une souplesse intégrales.  
 Le résultat : une sécurité et une convivialité maximales pour les applications et les utilisateurs.

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessories****Informations générales de commande**

Type	BL 3.50 AH10 BK BX	Version
Référence	<a href="#">1745650000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Capot de protection,
GTIN (EAN)	4008190985219	noir, Nombre de pôles: 10
Qté.	10 ST	

**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 SW	Version
Référence	<a href="#">1610100000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,
GTIN (EAN)	4008190187637	noir, Nombre de pôles: 1
Qté.	100 ST	

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

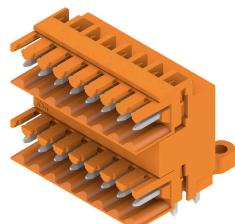
**Counterpart****SL 3.50/90F**

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**

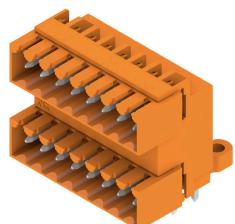
Type	SL 3.50/10/90F 3.2SN DK...	Version
Référence	<a href="#">1620140000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190152437	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 10, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, vert signal, Boîte

**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 3.50/20/90 3.2SN OR...	Version
Référence	<a href="#">1633430000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190257880	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	20, 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 3.50/20/90G 3.2SN O...	Version
Référence	<a href="#">1633660000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190258115	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	20, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****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**

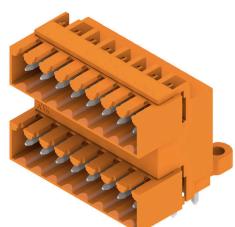
Type	SLD 3.50/20/90F 3.2SN O...	Version
Référence	<a href="#">1633890000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190258344	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 20, 90°,
Qté.	20 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

**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 3.50/20/90 4.5SN BK...	Version
Référence	<a href="#">1634120000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190258573	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	20, 90°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 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.

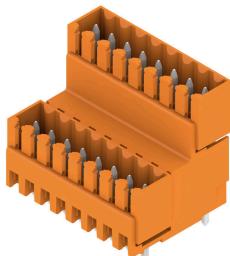
**Informations générales de commande**

Type	SLD 3.50/20/90G 4.5SN B...	Version
Référence	<a href="#">1634350000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190258801	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	20, 90°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, Boîte

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

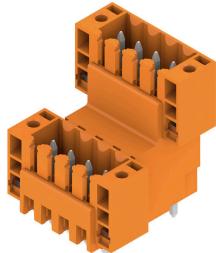
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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**

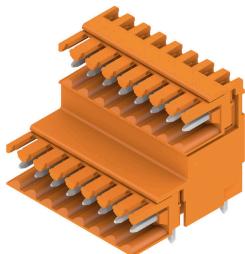
Type	SLD 3.50V/20/180G 3.2SN...	Version
Référence	<a href="#">1641150000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190279554	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	20, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

**SLD 3.50V/180F**

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 3.50 V/20/180F 3.2 ...	Version
Référence	<a href="#">1641280000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190279684	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 20, 180°,
Qté.	20 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

**SLD 3.50V/90**

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.

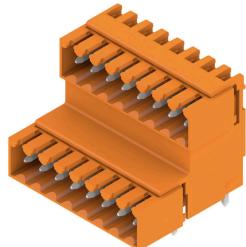
**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****Informations générales de commande**

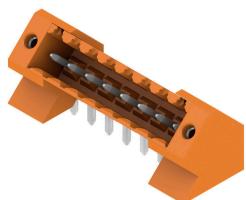
Type	SLD 3.50V/20/90 3.2SN O...	Version
Référence	<a href="#">1642130000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190280635	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	20, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

**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/20/90G 3.2SN ...	Version
Référence	<a href="#">1642280000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190280802	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	20, 90°, 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 boitier : bride à vis (F)  
 • Emballage dans une boîte en carton (BX)  
 • Le connecteur mâle est codable

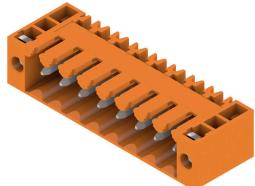
**Informations générales de commande**

Type	SL 3.50/10/135F 3.2SN O...	Version
Référence	<a href="#">1643410000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190282172	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 10, 135°,
Qté.	42 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

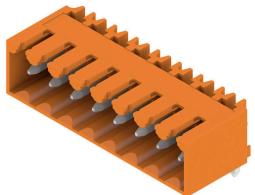
**Counterpart****SL 3.50/90F**

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 3.50/10/90F 3.2SN BK...	Version
Référence	<a href="#">1681720000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190472528	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 10, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 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 3.50/10/90G 3.2SN BK...	Version
Référence	<a href="#">1689780000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190860738	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	10, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

**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

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Counterpart****Informations générales de commande**

Type	SL-SMT 3.50/10/180G 1.5...	Version
Référence	<a href="#">1753062001</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248130962	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte

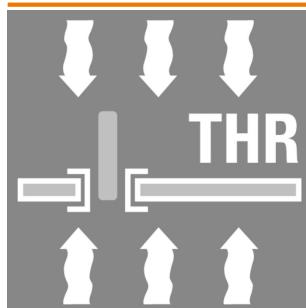
**SL-SMT 3.5/180G Tape**

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 3.50/10/180G 1.5...	Version
Référence	<a href="#">1753064001</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248135660	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	265 ST	pôles: 10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

**SL-SMT 3.50/180 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 3.50/10/180 1.5...	Version
Référence	<a href="#">1760812001</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248131273	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte

## BL 3.50/10/180LH SN OR BX

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

### Counterpart

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

#### 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 3.50/10/90G 1.5S...	Version
Référence	<a href="#">1761622001</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248132218	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 10, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte

#### 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

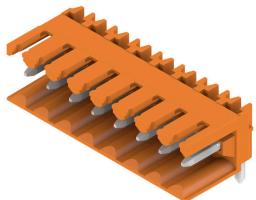
#### Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/10/90G 1.5S...	Version
Référence	<a href="#">1761624001</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248136063	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de
Qté.	385 ST	pôles: 10, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

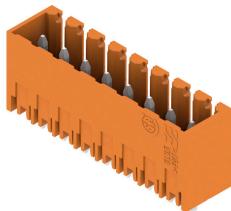
**Counterpart****SL 3.50/90**

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 3.50/10/90 3.2SN OR ...	Version
Référence	<a href="#">1597290000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190165277	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	10, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

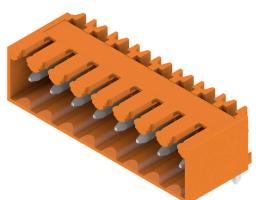
**SL 3.50/180G**

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 3.50/10/180G 3.2SN O...	Version
Référence	<a href="#">1604550000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190111663	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Type	SL 3.50/10/180G 4.5SN O...	Version
Référence	<a href="#">1604700000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190058616	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 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

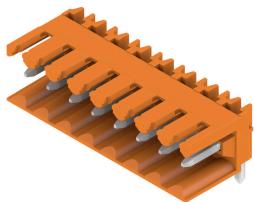
**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****Informations générales de commande**

Type	SL 3.50/10/90G 3.2SN OR...	Version
Référence	<a href="#">1605150000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190183998	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	10, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

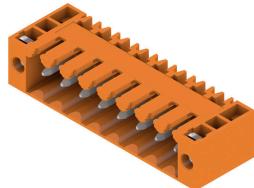
**SL 3.50/90**

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 boitier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

**Informations générales de commande**

Type	SL 3.50/10/90 4.5SN OR ...	Version
Référence	<a href="#">1605450000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190138363	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	10, 90°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, Orange, Boîte

**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 boitier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

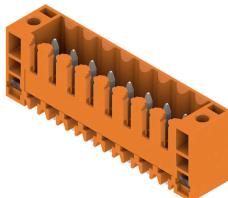
**Informations générales de commande**

Type	SL 3.50/10/90F 3.2SN OR...	Version
Référence	<a href="#">1607120000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190079710	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 10, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

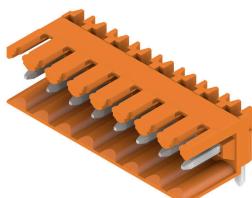
**Counterpart****SL 3.50/180F**

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 3.50/10/180F 3.2SN O...	Version
Référence	<a href="#">1607580000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190187545	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 10, 180°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

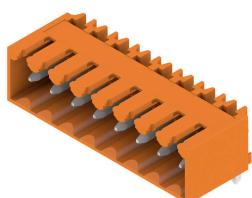
**SL 3.50/90**

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

**Informations générales de commande**

Type	SL 3.50/10/90 4.5SN BK ...	Version
Référence	<a href="#">1615360000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190053024	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	10, 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

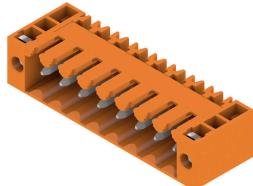
**Informations générales de commande**

Type	SL 3.50/10/90G 4.5SN BK...	Version
Référence	<a href="#">1615470000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190055677	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	10, 90°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, Boîte

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

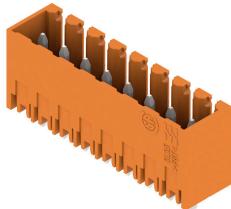
**Counterpart****SL 3.50/90F**

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 3.50/10/90F 4.5 SN B...	Version
Référence	<a href="#">1615600000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190057633	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 10, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, Boîte

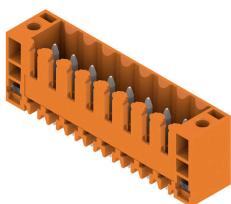
**SL 3.50/180G**

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 3.50/10/180G 4.5SN B...	Version
Référence	<a href="#">1616080000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190065973	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, 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 3.50/10/180F 4.5 SN ...	Version
Référence	<a href="#">1616210000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190068929	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 10, 180°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, noir, Boîte

## BL 3.50/10/180LH SN OR BX

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

### Counterpart

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

#### 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 3.50/10/180G 3.2...	Version
Référence	<a href="#">1836990000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248345076	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, noir, 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

#### Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/10/90G 3.2S...	Version
Référence	<a href="#">1841710000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248353064	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 10, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, noir, Boîte

## BL 3.50/10/180LH SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Counterpart

#### SL-THR 3.5/135F



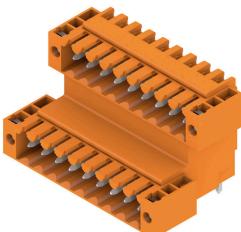
Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- 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 3.50/10/135F 3.2...	Version
Référence	<a href="#">1003590000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248700219	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 10,
Qté.	42 ST	135°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

#### SLD 3.50V/90F



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 3.50 V/20/90F 3.2 S...	Version
Référence	<a href="#">1642410000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190280932	Raccordement soudé THT, 3,50 mm, Nombre de pôles: 20, 90°,
Qté.	20 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

#### 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

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****Informations générales de commande**

Type	SL-SMT 3.50/10/180F 1.5...	Version
Référence	<a href="#">1761042001</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248131617	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Qté.	42 ST	
Type	SL-SMT 3.50/10/180F 1.5...	Version
Référence	<a href="#">1761043001</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248133420	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tray
Qté.	36 ST	

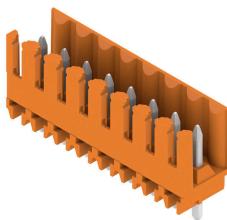
**SL-SMT 3.5/90F Box**

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 3.50/10/90F 1.5S...	Version
Référence	<a href="#">1762082001</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248132492	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 10, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Qté.	42 ST	

**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 3.50/10/180 3.2SN OR...	Version
Référence	<a href="#">1604850000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190096649	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Type	SL 3.50/10/180 4.5 SN O...	Version
Référence	<a href="#">1605000000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190165802	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart**

10, 180°, Longueur du picot à souder (l): 4.5 mm, étamé, Orange,  
 Boîte

**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 3.50/10/90LF 3.2...	Version
Référence	<a href="#">1841940000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248353293	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 10, 90°,
Qté.	42 ST	Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 3.50/10/90LF 1.5...	Version
Référence	<a href="#">1805020000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248268924	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 10, 90°,
Qté.	42 ST	Longueur du picot à souder (l): 1,5 mm, étamé, noir, Boîte

**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 3.50/10/180F 3.2...	Version
Référence	<a href="#">1842850000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248354313	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 10,
Qté.	42 ST	180°, Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, noir, Boîte

## BL 3.50/10/180LH SN OR BX

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

### Counterpart

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

#### 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 3.50/10/180LF 1....	Version
Référence	<a href="#">1804780000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248268566	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 10,
Qté.	42 ST	180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 3.50/10/180LF 3....	Version
Référence	<a href="#">1842620000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248353989	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 10,
Qté.	42 ST	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 3.50/10/90F 3.2S...	Version
Référence	<a href="#">1842160000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248353514	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 10, 90°,
Qté.	42 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

**BL 3.50/10/180LH SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****SL-SMT 3.5/90LF 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 3.50/10/90LF 1.5...	Version
Référence	<a href="#">1005180000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248704545	Raccordement soudé THT/THR, 3,50 mm, Nombre de pôles: 10, 90°,
Qté.	385 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape