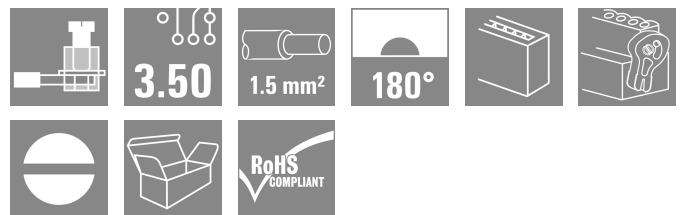
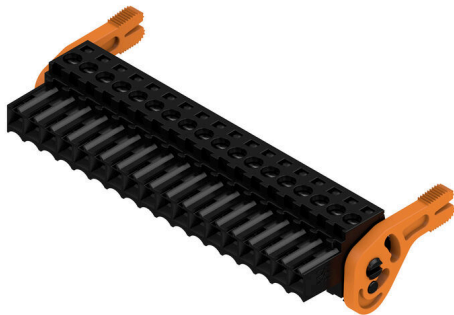


BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

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: 18, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage, max. : 1.5 mm², Boîte
Référence	1688040000
Type	BL 3.50/18/180LH SN BK BX
GTIN (EAN)	4008190853594
Qté.	24 Pièce
Indices de produit	IEC: 320 V / 17 A / 0.2 - 1.5 mm² UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 14
Emballage	Boîte

BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



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

Dimensions et poids

Profondeur	29.5 mm	Profondeur (pouces)	1.1614 inch
Hauteur	14.9 mm	Hauteur (pouces)	0.5866 inch
Largeur	69.5 mm	Largeur (pouces)	2.7362 inch
Poids net	14.83 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	0,622 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 mm ²
Plage de serrage, max.	1.5 mm ²
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 ²
Rigide, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²
souple, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.2 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	1.5 mm ²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm ²
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	1.5 mm ²
Jauge à bouchon selon EN 60999 a x b ; 2,4 mm x 1,5 mm	
ø	

Raccordement	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin	
		nominal	0.5 mm ²	
		Embout		
	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 3.50/18/180LH SN BK BX

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

Caractéristiques techniques

www.weidmueller.com

	Longueur de dénudage	nominal	6 mm
	Embout recommandé	H0.75/6	
Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin	
	nominal	1 mm ²	
Embout	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	180°		
Nombre de pôles	18		
L1 en mm	59.50 mm		
L1 en pouce	2.343 "		
Nombre de séries	1		
Nombre de pôles	1		
Section nominale	1.5 mm ²		
Protection au toucher selon DIN VDE 57 106	protection doigt		
Protection au toucher selon DIN VDE 0470	IP 20 enfiché/ IP 10 non enfiché		
Degré de protection	IP20, entièrement monté		
Résistance de passage	≤5 mΩ		
Codable	Oui		
Longueur de dénudage	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	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Groupe de matériaux isolants	IIIa

BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Structure en couches du contact mâle	4...8 µm Sn hot-dip tinned
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de stockage, max.	70 °C
Température de fonctionnement, min.	-50 °C	Température de fonctionnement, max.	100 °C
Plage de température montage, min.	-30 °C	Plage de température montage, max.	100 °C

Données nominales selon CEI

testé selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 20 °C)	17 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)	12 A	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C)	14.5 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C)	10 A	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	320 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	160 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	160 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	320 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	160 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	160 V	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	136.00 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
Test : mauvais engagement (non-interchangeabilité)	Évaluation	réussite
	Norme	DIN EN 61984 section 6.3 et 6.9.1 / 09.02, DIN CEI 60512 partie 7 section 5 / 05.94

Caractéristiques techniques

	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
	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		

Caractéristiques techniques

| Évaluation réussite

Note importante

Conformité IPC	Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande.
Remarques	<ul style="list-style-type: none"> • Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • 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

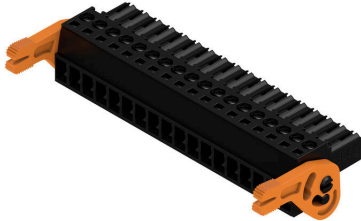
BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

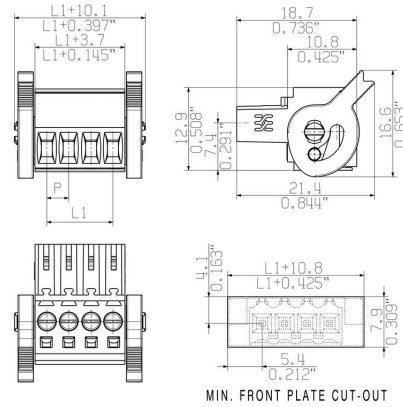
www.weidmueller.com

Dessins

Illustration du produit

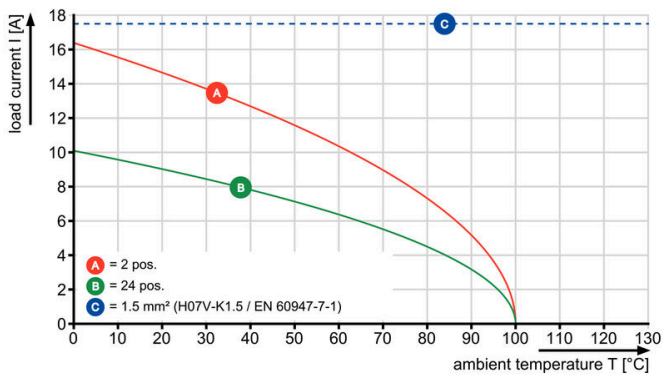


Dimensional drawing



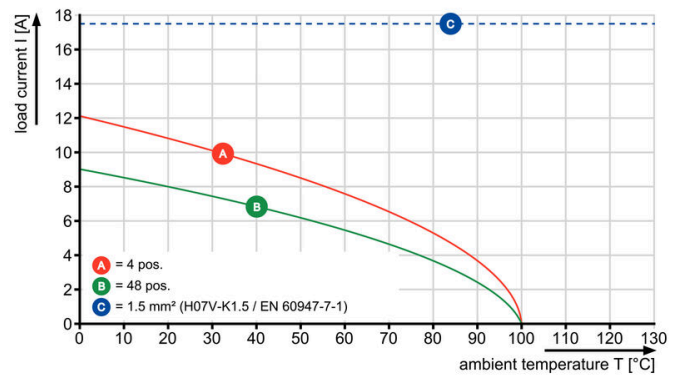
Graph

BL 3.50/..180 - SL-SMT 3.50/..90



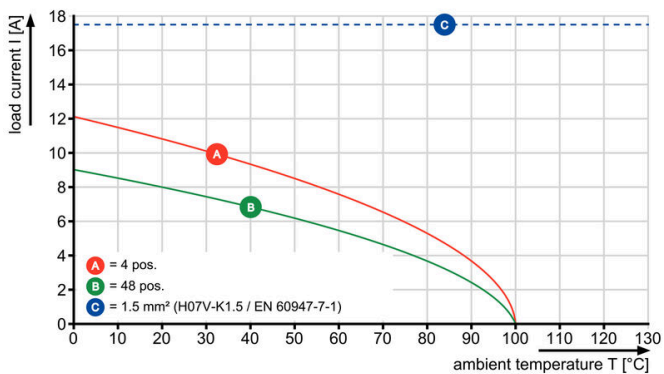
Graph

BL 3.50/..180 - SLD 3.50/..90



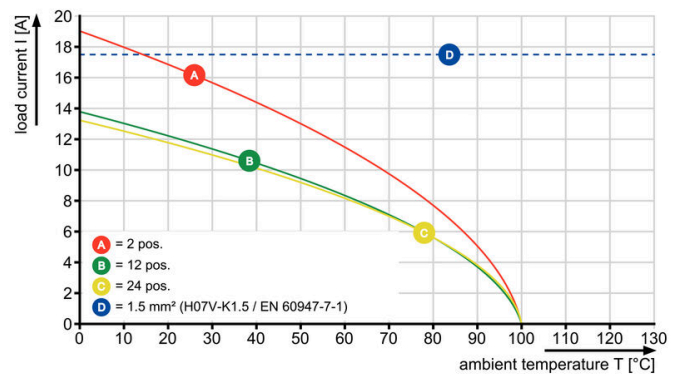
Graph

BL 3.50/..180 - SLD 3.50V/..180



Graph

BL 3.50/..180 - SL 3.50/..90



BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

Accessoires

www.weidmueller.com

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	1627820000	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	1627830000	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	1629680000	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	1629690000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Protection anti-traction,
GTIN (EAN)	4008190202583	Orange, Nombre de pôles: 8
Qté.	50 ST	

Accessoires

Éléments 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	

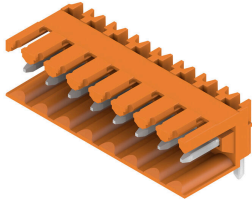
BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 3.50/90



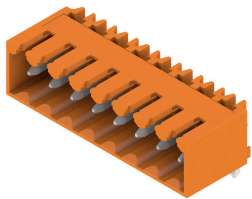
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- 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 3.50/18/90 3.2SN OR ...	Version
Référence	1619000000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190132156	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	18, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 3.50/90G



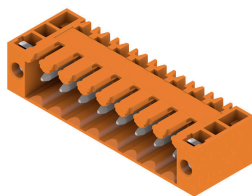
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- 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 3.50/18/90G 3.2SN OR...	Version
Référence	1619390000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190138950	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	18, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 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 boîtier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/18/90F 3.2SN OR...	Version
Référence	1619780000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190147471	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18, 90°,
Qté.	20 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

BL 3.50/18/180LH SN BK BX

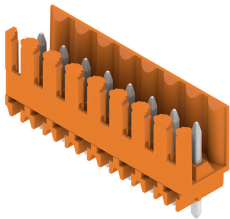
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Type	SL 3.50/18/90F 3.2SN DK...	Version
Référence	1620220000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190153496	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18, 90°,
Qté.	20 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, vert signal, Boîte

SL 3.50/180



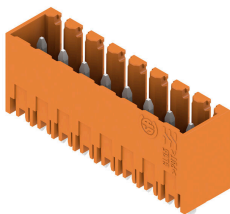
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- 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 3.50/18/180 3.2SN OR...	Version
Référence	1621410000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190172169	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	18, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 3.50/180G



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

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

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/18/180G 3.2SN O...	Version
Référence	1621800000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190180676	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	18, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

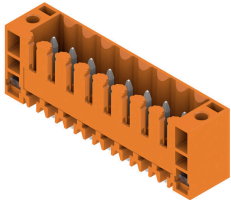
BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 3.50/180F



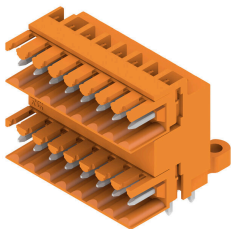
Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm

- 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 3.50/18/180F 3.2SN O...	Version
Référence	1622190000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190188894	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18, 180°,
Qté.	20 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SLD 3.50/90

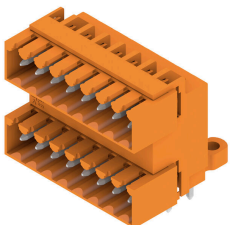


Connecteur mâle double étage pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Le connecteur est disponible en versions ouverte, fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. Conditionné dans une boîte en carton.

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50/36/90 3.2SN OR...	Version
Référence	1633510000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190257965	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	36, 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 3.50/36/90G 3.2SN O...	Version
Référence	1633740000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190258191	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	36, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

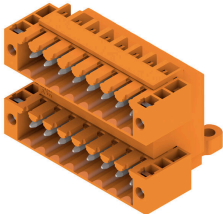
BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SLD 3.50/90F

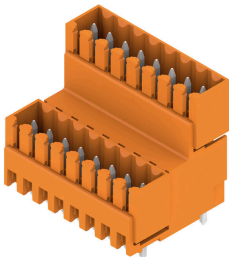


Connecteur mâle double étage pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Le connecteur est disponible en versions ouverte, fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. Conditionné dans une boîte en carton.

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50/36/90F 3.2SN O...	Version
Référence	1633970000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190258429	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 36, 90°,
Qté.	10 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SLD 3.50V/180G

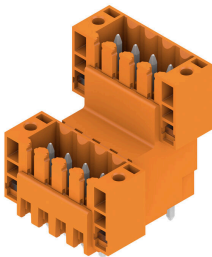


Connecteur mâle double-étage décalé, pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Ils sont disponibles en versions fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50V/36/180G 3.2SN...	Version
Référence	1641190000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190279592	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	36, 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.

BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

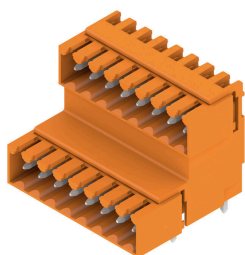
www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50 V/36/180F 3.2 ...	Version
Référence	1641320000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190279721	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 36, 180°,
Qté.	10 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SLD 3.50V/90G

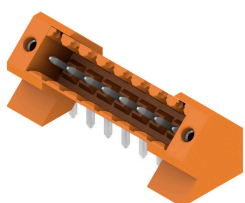


Connecteur mâle double-étage décalé, pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Ils sont disponibles en versions fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50V/36/90G 3.2SN ...	Version
Référence	1642320000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190280840	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	36, 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 boîtier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/18/135F 3.2SN O...	Version
Référence	1643490000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190282257	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18, 135°,
Qté.	24 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SL-SMT 3.5/180G Box



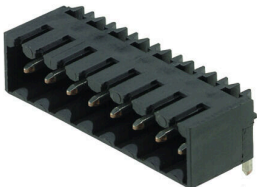
Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- 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 3.50/18/180G 1.5...	Version
Référence	1753142001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248131044	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 18, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 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 3.50/18/90G 1.5S...	Version
Référence	1761702001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248132294	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 18, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte

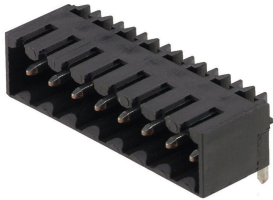
BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SL-SMT 3.5/90G Tray



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 3.50/18/90G 1.5S...	Version
Référence	1761703001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248133970	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	24 ST	pôles: 18, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tray

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 3.50/18/180G 3.2...	Version
Référence	1842470000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248353828	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 18, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

Pièces opposées

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 3.50/18/90G 3.2S...	Version
Référence	1841790000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248353149	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 18, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

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 3.50/18/135F 3.2...	Version
Référence	1003680000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248700301	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18,
Qté.	24 ST	135°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

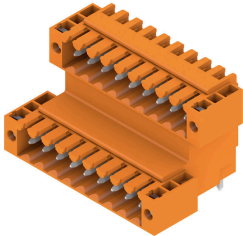
BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

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/36/90F 3.2 S...	Version
Référence	1642450000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190280970	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 36, 90°,
Qté.	10 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL-SMT 3.5/180F Box



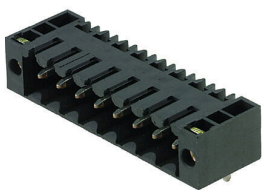
Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- 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

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/18/180F 1.5...	Version
Référence	1761122001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248131693	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18,
Qté.	24 ST	180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 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

BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

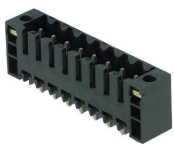
www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/18/90F 3.2S...	Version
Référence	1842240000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248353590	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18, 90°,
Qté.	24 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 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 3.50/18/180F 3.2...	Version
Référence	1842930000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248354399	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18,
Qté.	24 ST	180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 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 3.50/18/180LF 3...	Version
Référence	1842700000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248354061	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18,
Qté.	24 ST	180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

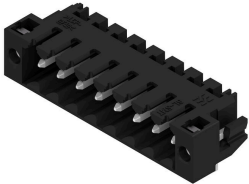
BL 3.50/18/180LH SN BK BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SL-SMT 3.5/90LF Box



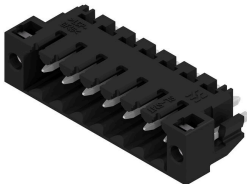
Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- 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 3.50/18/90LF 3.2...	Version
Référence	1842010000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248353361	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18, 90°,
Qté.	24 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 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 3.50/18/180LF 1...	Version
Référence	1804860000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248268634	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 18,
Qté.	24 ST	180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte