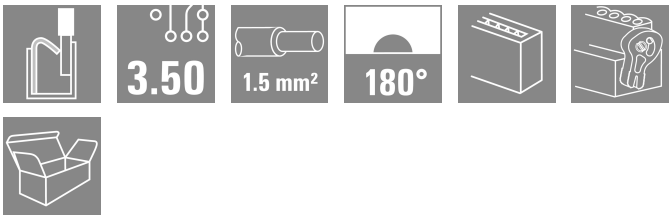
Fiche de données

BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit



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

Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de serrage, max. : 1.5 mm², Boîte
Référence	2459970000
Type	BLF 3.50/04/180LH SN OR BX
GTIN (EAN)	4050118475388
Qté.	84 Pièce
Indices de produit	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.14 - 1.5 mm² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 16
Emballage	Boîte

BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	cULus
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	30.05 mm	Profondeur (pouces)	1.1831 inch
Hauteur	15.08 mm	Hauteur (pouces)	0.5937 inch
Largeur	20.9 mm	Largeur (pouces)	0.8228 inch
Poids net	3.74 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	0,185 kg CO2 eq.

Classifications

ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

Conducteurs indiqués pour raccordement

Plage de serrage, min.	0.14 mm²
Plage de serrage, max.	1.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 16
Rigide, min. H05(07) V-U	0.14 mm²
Rigide, max. H05(07) V-U	1.5 mm²
souple, min. H05(07) V-K	0.14 mm²
souple, max. H05(07) V-K	1.5 mm²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.28 mm²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	1 mm²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm²
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	1 mm²
Jauge à bouchon selon EN 60999 a x b ø	;2,4 mm x 1,5 mm

Raccordement	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0.25 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 10 mm
		Embout recommandé	H0,25/12 HBL
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0.34 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 10 mm
		Embout recommandé	H0,34/12 TK
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0.5 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 10 mm

BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

		Embout recommandé	H0,5/14 OR
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0.75 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 10 mm
		Embout recommandé	H0,75/14T HBL
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	1 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 10 mm
		Embout recommandé	H1,0/14 GE
Texte de réference	Le diamètre extérieur du collier plastique ne doit pas être plus grand que le pas (P), Choisissez la longueur des embouts en fonction du produit et de la tension nominale.		

Paramètres système

Famille de produits	OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50	
Type de raccordement	Raccordement installation	
Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN avec actionneur	
Pas en mm (P)	3.50 mm	
Pas en pouces (P)	0.138 "	
Orientation de la sortie du conducteur	180°	
Nombre de pôles	4	
L1 en mm	10.50 mm	
L1 en pouce	0.413 "	
Nombre de séries	1	
Nombre de pôles	1	
Section nominale	1.5 mm²	
Protection au toucher selon DIN VDE 57 106	protection doigt	
Protection au toucher selon DIN VDE 0470	IP 20 enfiché/ IP 10 non enfiché	
Degré de protection	IP20, entièrement monté	
Résistance de passage	≤5 mΩ	
Codable	Oui	
Longueur de dénudage	8 mm	
Tolérance de longueur de dénudage	min.	0 mm
	max.	1 mm
Lame de tournevis	0,4 x 2,5	
Norme lame de tournevis	DIN 5264-A	
Cycles d'enfichage	25	
Force d'enfichage/pôle, max.	6 N	
Force d'extraction/pôle, max.	6 N	

Données des matériaux

Matériau isolant	PA GF	Couleur	Orange
Éléments d'actionnement de couleurs	noir	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000
Groupe de matériaux isolants	II	Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 400, ≤ 600
Moisture Level (MSL)		Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Surface du contact	étamé
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de stockage, max.	70 °C
Température de fonctionnement , min.	-50 °C	Température de fonctionnement , max.	120 °C
Plage de température montage, min.	-30 °C	Plage de température montage, max.	100 °C

BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Données nominales selon CEI

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

Données nominales selon CSA

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

Données nominales selon UL 1059

Institut (cURus)	CURUS	Certificat Nº (cURus)	E60693
Tension nominale (groupe d'utilisation B / UL 1059)	300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation C / UL 1059)	50 V
Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	300 V	Courant nominal (groupe d'utilisation B / UL 1059)	10 A
Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	10 A	Section de raccordement de câble AWG, min.	AWG 26
Section de raccordement de câble AWG, max.	AWG 16	Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.

Emballage

Emballage	Boîte	Longueur VPE	350.00 mm
Largeur VPE	140.00 mm	Hauteur VPE	41.00 mm

Contrôles de type

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

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	Évaluation	disponible
	Test	longévité
	Évaluation	réussite
Test : mauvais engagement (non-interchangeabilité)	Norme	IEC 60512-13-5:2006-02
	Test	tourné à 180° avec éléments de codage, Tourné à 180 sans éléments de codage
	Évaluation	réussite
	Test	longévité
	Évaluation	réussite
Test : section à fixer	Norme	CEI 60999-1:1999-11 section 9.1, CEI 60947-1:2011-03 section 8.2.4.5.1
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 0,14 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 0,14 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et rigide 1,5 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 1,5 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/19 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
Test des dommages causés aux et au desserrage accidentel des conducteurs	Norme	CEI 60999-1:1999-11 section 9.4 ou section 8.10
	Exigence	0,2 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et AWG 26/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,3 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et H05V-U0.5 section du conducteur
		Type de conducteur et H05V-K0.5 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,4 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et H07V-U1.5 section du conducteur
		Type de conducteur et H07V-K1.5 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
Test de décrochage	Norme	CEI 60999-1:1999-11 section 9.5
	Exigence	≥10 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et AWG 26/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	≥20 N

BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	Type de conducteur	Type de conducteur et section du conducteur H05V-U0.5
		Type de conducteur et section du conducteur H05V-K0.5
	Évaluation	réussite
	Exigence	≥40 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et section du conducteur H07V-U1.5
		Type de conducteur et section du conducteur H07V-K1.5
		Type de conducteur et section du conducteur AWG 16/1
		Type de conducteur et section du conducteur AWG 16/19
	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. • 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

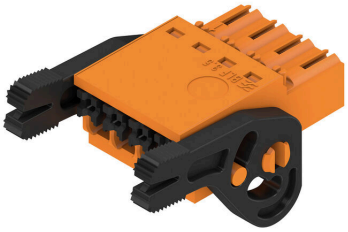
BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

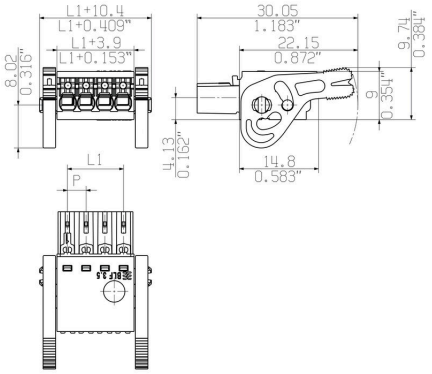
www.weidmueller.com

Dessins

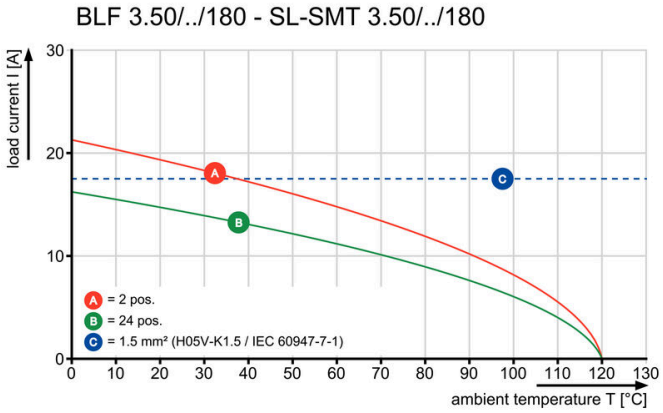
Illustration du produit



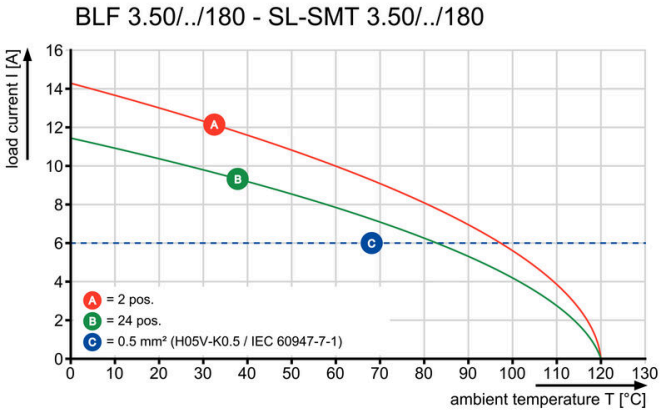
Dimensional drawing



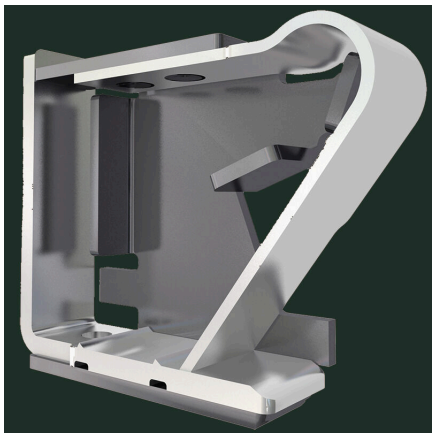
Courbe de dérating



Courbe de dérating



Avantages produit



Solid PUSH IN contactSafe and durable

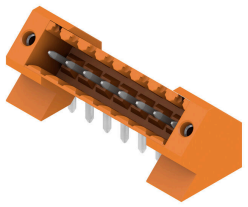
BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 3.50/135F

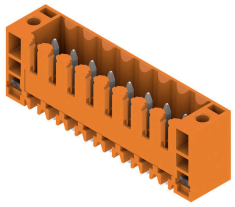


Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm
- La direction de connexion est parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) par rapport au PCB
- Variante boitier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/04/135F 3.2SN O...	Version
Référence	1643350000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190282110	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 135°,
Qté.	84 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 3.50/180F

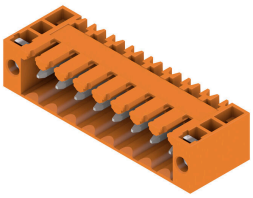


Connecteurs mâles pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm
- La direction de connexion est parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) par rapport au PCB
- Variante boitier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/04/180F 3.2SN O...	Version
Référence	1607520000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190039097	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 180°,
Qté.	100 ST	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 boitier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL 3.50/04/90F 3.2SN OR...	Version
Référence	1607060000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190131661	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 90°,
Qté.	100 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

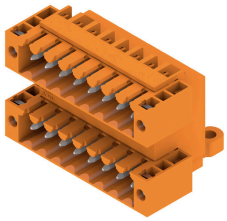
BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SLD 3.50/90F

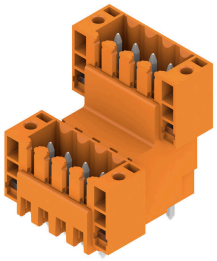


Connecteur mâle double étage pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Le connecteur est disponible en versions ouverte, fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. Conditionné dans une boîte en carton.

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50/08/90F 3.2SN O...	Version
Référence	1633830000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190258283	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 8, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SLD 3.50V/180F

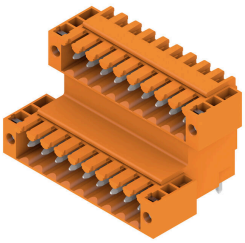


Connecteur mâle double-étage décalé, pour le procédé de soudage à la vague, au pas de 3,50 mm. Ils sont disponibles en versions fermée et avec bride. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50 V/08/180F 3.2 ...	Version
Référence	1641250000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190279653	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 8, 180°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, 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/08/90F 3.2 S...	Version
Référence	1642380000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4008190280901	Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles: 8, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

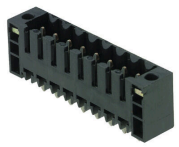
BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL-SMT 3.5/180F Box

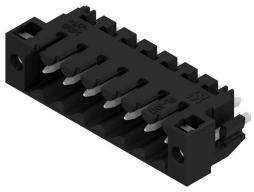


Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.
• Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
• Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
• Optimisés pour les procédés SMT
• Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
• Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
• Version en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
• Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/04/180F 1.5...	Version
Référence	1760982001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248131556	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 180°,
Qté.	84 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 3.50/04/180F 3.2...	Version
Référence	1842790000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248354153	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 180°,
Qté.	84 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 3.50/04/180LF 1....	Version
Référence	1804720000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248268702	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 180°,
Qté.	84 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 3.50/04/180LF 3....	Version
Référence	1842560000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248353927	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 180°,
Qté.	84 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

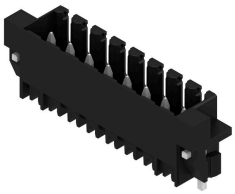
SL-SMT 3.5/180LF Tape

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 3.50/04/180LF 1....	Version
Référence	1805240000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248269518	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 180°,
Qté.	265 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

SL-SMT 3.5/180RF



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 3.50/04/180RF 1....	Version
Référence	1291310000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Embase
GTIN (EAN)	4050118085297	encliquetable, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	100 ST	pôles: 4, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir,
		Boîte

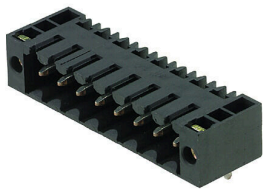
BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL-SMT 3.5/90F Box

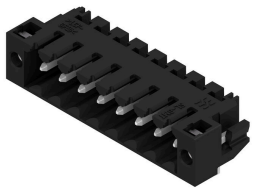


Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.
• Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
• Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
• Optimisés pour les procédés SMT
• 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 3.50/04/90F 3.2S...	Version
Référence	1842100000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248353453	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 90°,
Qté.	84 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, 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 3.50/04/90LF 1.5...	Version
Référence	1804960000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248268863	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 90°,
Qté.	84 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 3.50/04/90LF 3.2...	Version
Référence	1841880000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248353231	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 90°,
Qté.	84 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

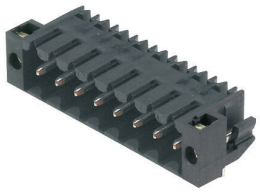
BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL-SMT 3.5/90LF Tape

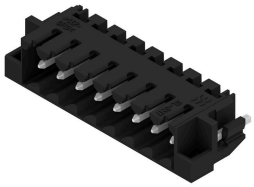


Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.
• Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
• Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
• Optimisés pour les procédés SMT
• 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 3.50/04/90LF 1.5...	Version
Référence	1805330000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248269587	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 90°,
Qté.	385 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

SL-SMT 3.5/90RF



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 3.50/04/90RF 1.5...	Version
Référence	1000600000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Embase
GTIN (EAN)	4032248817115	encliquetable, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	100 ST	pôles: 4, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir,
		Boîte

BLF 3.50/04/180LH SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL-THR 3.5/135F

Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.
• Sens de connexion parallèle (90°), droit 180° ou en angle (135°) sur le circuit imprimé
• Variantes de logement : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
• Optimisés pour les procédés SMT
• Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
• Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
• Version en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
• Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/04/135F 3.2...	Version
Référence	1003530000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248700165	Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de pôles: 4, 135°,
Qté.	84 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte