

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	<u>2537940000</u>
Туре	BLF 3.50/04/180QV SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118549607
Qté.	84 Pièce
Indices de produit	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.14 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 16
Emballage	Boîte

BLF 3.50/04/180QV SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments	

Agréments	c FL *us
-----------	-----------------

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

Dimensions et poids

Profondeur	22.7 mm	Profondeur (pouces)	0.8937 inch
Hauteur	10.95 mm	Hauteur (pouces)	0.4311 inch
Largeur	14 mm	Largeur (pouces)	0.5512 inch
Poids net	4.17 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

Conducteurs indiqués pour raccordement

Plage de serrage, min.	0.14 mm ²
Plage de serrage, max.	1.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur AWG, min.	r,AWG 26
Section de raccordement du conducteur AWG, max.	r,AWG 16
Rigide, min. H05(07) V-U	0.14 mm ²
Rigide, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²
souple, min. H05(07) V-K	0.14 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.28 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	1 mm ²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm ²
avec embout selon DIN 46 228/1, max	. 1.5 mm²
lauge à bouchon selon EN 60000 a y h	:2 4 mm v 1.5 mm

Jauge à bouchon selon EN 60999 a x b ;2,4 mm x 1,5 mm

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

BLF 3.50/04/180QV SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	Section pour le raccordement du conducteur	Туре	câblage fin
		nominal	0.5 mm ²
	Embout	Longueur de dé	nudage nominal 10 mm
		Embout recomn	nandé <u>H0,5/14 OR</u>
	·	Туре	câblage fin
		nominal	0.75 mm²
		Longueur de dé	nudage nominal 10 mm
		Embout recomn	nandé <u>H0,75/14T HBL</u>
	Section pour le raccordement du conducteur Embout	Туре	câblage fin
		nominal	1 mm²
		Longueur de dé	nudage nominal 10 mm
		Embout recomn	nandé <u>H1,0/14 GE</u>
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1.5 mm²
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

<u> </u>		
Famille de produits	OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50	
Type de raccordement	Raccordement installation	
Technique de raccordement de	PUSH IN avec actionneur	
conducteurs		
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 mm ²	
Protection au toucher selon DIN VDE 5	7 protection doigt	
Protection au toucher selon DIN VDE 0470	IP 20 enfiché/ IP 10 non enfiché	
Degré de protection	IP20, entièrement monté	
Résistance de passage	≤5 mΩ	
Codable	Oui	
Longueur de dénudage	8 mm	
Tolérance de longueur de dénudage	min.	0 mm
	max.	1 mm
Lame de tournevis	0,4 x 2,5	
Norme lame de tournevis	DIN 5264-A	
Cycles d'enfichage	25	
Force d'enfichage/pôle, max.	6 N	
Force d'extraction/pôle, max.	6 N	

Données des matériaux

Matériau isolant	PA GF	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Groupe de matériaux isolants	II
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 400, ≤ 600	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	70 °C	Température de fonctionnement , min.	-50 °C
Température de fonctionnement , max.	120 °C	Plage de température montage, min.	-30 °C
Plage de température montage, max.	100 °C		

BLF 3.50/04/180QV SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	ecnniques		
Données nominales selon CEI			
esté 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	A		
Fension nominale (groupe d'utilisation	300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation C / CSA)	50 V
Fension 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 AWC min.	G,AWG 16
Section de raccordement de câble AWC max.	G,AWG 26		
Données nominales selon UL	1059		
nstitut (cURus)	CURUS	Certificat № (cURus)	E60693
Fension nominale (groupe d'utilisation 3 / UL 1059)	300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation C / UL 1059)	50 V
Fension 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 AWC min.	G,AWG 26
Section de raccordement de câble AWC max.	G,AWG 16	Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir certificat d'agrément.
Emballage			
-makalla na	Deŝte	Language VDF	155.00 mm

Emballage	Boîte	Longueur VPE	155.00 mm
Largeur VPE	64.00 mm	Hauteur VPE	38.00 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

Date de création 04.11.2025 08:18:43 MEZ

BLF 3.50/04/180QV SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	Évaluation	réussite
	Test	longévité
	Évaluation	réussite
est : mauvais engagement (non-	Norme	IEC 60512-13-5 / 02.06
nterchangeabilité)	Test	tourné à 180° avec éléments de codage
	Évaluation	réussite
	Test	Tourné à 180 sans éléments de codage
	Évaluation	réussite
	Test	examen visuel
	Évaluation	réussite
est : 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 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 0,14 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et rigide 1,5 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 1,5 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/19 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
est des dommages causés aux et au esserrage 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
est 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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

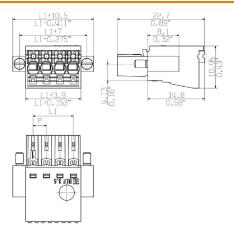
www.weidmueller.com

Dessins

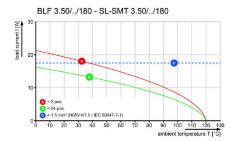
Illustration du produit



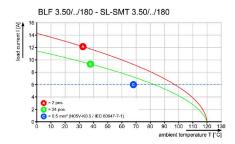
Dimensional drawing



Courbe de dérating



Courbe de dérating



7

Avantages produit



Solid PUSH IN contactSafe and durable



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Connexions transversales









La distribution ou la multiplication d'un potentiel aux blocs de jonction adjacents est réalisée par une connexion transversale. Un effort supplémentaire de câblage peut être facilement évité. Même si les pôles sont cassés, la fiabilité des contacts dans les blocs de jonction est toujours assurée. Notre portefeuille offre des systèmes de connexion transversale enfichables et vissables pour les blocs de jonction modulaires.

Informations générales de commande

	none gonerance ac ex	
Туре	ZQV 1.5N/R3.5/2 GE	Version
Référence	<u>1754210000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248027422	
Qté.	50 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R3.5/3 GE	Version
Référence	<u>1754220000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248065608	
Qté.	50 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R3.5/4 GE	Version
Référence	<u>1754230000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248103874	
Qté.	20 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 3.50/180



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

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

Informations générales de commande

Туре	SL 3.50/04/180 3.2SN OR	Version
Référence	1604790000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190127855	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	4, 180°, Longueur du picot à souder (I): 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 boitier : bride à vis (F)
- Emballage dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Туре	SL 3.50/04/180G 3.2SN O	Version
Référence	1604490000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190115852	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	4, 180°, Longueur du picot à souder (I): 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

Туре	SL 3.50/04/90 3.2SN OR	Version
Référence	<u>1597230000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190029838	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	100 ST	4, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

Date de création 04.11.2025 08:18:43 MEZ



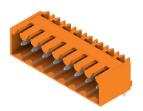
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

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

Informations générales de commande

Туре	SL 3.50/04/90G 3.2SN BK	Version
Référence	<u>1719990000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190354275	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	120 ST	4, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL 3.50/04/90G 3.2SN OR	Version
Type Référence	SL 3.50/04/90G 3.2SN OR 1605090000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
	, ,	

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

Туре	SLD 3.50/08/90 3.2SN OR	Version
Référence	<u>1633370000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190257828	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 90°, Longueur du picot à souder (I): 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.

Date de création 04.11.2025 08:18:43 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SLD 3.50/08/90G 3.2SN O	Version
Référence	<u>1633600000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190258054	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 90°, Longueur du picot à souder (I): 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

Туре	SLD 3.50V/08/180G 3.2SN	Version
Référence	<u>1641120000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EA	N) 4008190279523	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 180°, Longueur du picot à souder (I): 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

Туре	SLD 3.50V/08/90G 3.2SN	Version
Référence	<u>1642250000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4008190280772	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.50 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL-SMT 3.5/180G Box



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

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

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 3.50/04/180G 1.5	Version
Référence	<u>1753002001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248130894	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	100 ST	pôles: 4, 180°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir,
		Boîte
Туре	SL-SMT 3.50/04/180G 3.2	Version
Type Référence	SL-SMT 3.50/04/180G 3.2 1842340000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
	, ,	
Référence	1842340000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé

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

Туре	SL-SMT 3.50/04/180G 1.5	Version
Référence	1753004002	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248193219	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	265 ST	pôles: 4, 180°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir,
		Таре



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

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 3.50/04/90G 1.5S	Version
Référence	<u>1761562001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248132058	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	100 ST	pôles: 4, 90°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir,
		Boîte
Type	SL-SMT 3.50/04/90G 3.2S	Version
Type Référence	SL-SMT 3.50/04/90G 3.2S 1841650000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
• •	, ,	
Référence	<u>1841650000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé

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 3.50/04/90G 1.5S	Version
Référence	<u>1761564001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248135905	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qté.	385 ST	pôles: 4, 90°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir,
		Таре
Туре	SL-SMT 3.50/04/90G 1.5S	Version
Type Référence	SL-SMT 3.50/04/90G 1.5S 1761564002	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
• •	, , ,	
Référence	1761564002	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé

Date de création 04.11.2025 08:18:43 MEZ

Fiche de données





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Туј	pe	SL-SMT 3.50/04/90G 2.6S	Version
Ré	férence	1471410000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GT	IN (EAN)	4050118278613	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.50 mm, Nombre de
Qte	é.	385 ST	pôles: 4, 90°, Longueur du picot à souder (I): 2.6 mm, étamé, noir,
			Таре