

BLC 5.08/08/180R OR BX

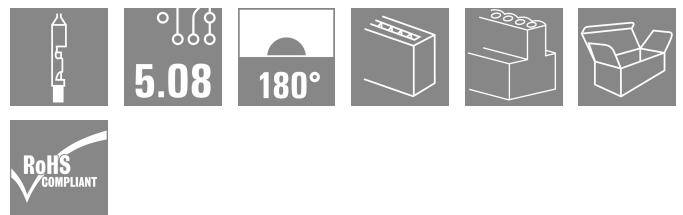
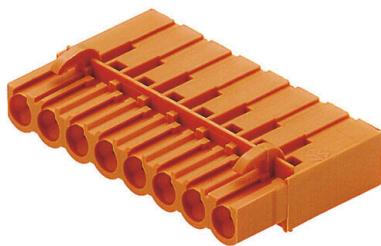
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Connecteurs femelles pour raccordement du conducteur en technique de raccordement à sertir. Les connecteurs femelles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 5.08 mm, Nombre de pôles: 8, 180°, Raccordement à sertir, Plage de serrage, max. : 2.5 mm ² , Boîte
Référence	1610550000
Type	BLC 5.08/08/180R OR BX
GTIN (EAN)	4008190080563
Qté.	50 Pièce
Indices de produit	IEC: 400 V / 21 A UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14
Emballage	Boîte

BLC 5.08/08/180R OR 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	24.5 mm	Profondeur (pouces)	0.9646 inch
Hauteur	10.1 mm	Hauteur (pouces)	0.3976 inch
Largeur	40.64 mm	Largeur (pouces)	1.6 inch
Poids net	4.63 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 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.	0.22 mm ²	Plage de serrage, max.	2.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG 24 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	
souple, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	souple, max. H05(07) V-K	2.5 mm ²

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 5.08	Type de raccordement	Raccordement installation
Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement à sertir	Pas en mm (P)	5.08 mm
Pas en pouces (P)	0.200 "	Orientation de la sortie du conducteur	180°
Nombre de pôles	8	L1 en mm	35.56 mm
L1 en pouce	1.400 "	Nombre de séries	1
Nombre de pôles	1	Section nominale	2.5 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	Résistance de passage	≤5 mΩ
Codable	Oui	Longueur de dénudage	5 mm
Cycles d'enfichage	25	Force d'enfichage/pôle, max.	8.5 N
Force d'extraction/pôle, max.	6.5 N		

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Données des matériaux

Matériau isolant	PBT GF	Couleur	Orange
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000	Groupe de matériaux isolants	IIa
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
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.	-25 °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)	21 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)	14.5 A	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C)	18 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C)	12.5 A	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	400 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	320 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	250 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	4 kV	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	4 kV
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	4 kV	Tenue aux courants de faible durée	3 x 1s mit 120 A

Données nominales selon CSA

Institut (CSA)	CSA	Certificat N° (CSA)	12400-374
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 26 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.		

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 26 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	144.00 mm
Largeur VPE	113.00 mm	Hauteur VPE	65.00 mm

Caractéristiques techniques

Contrôles de type

Test : durabilité des marquages	Norme	projet DIN VDE 0627 section 6.2.2 / 09.91, DIN CEI 512 partie 7 section 5 / 05.94
	Test	longévité
	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
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Rated cross-section depends on crimp contact used.
- 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

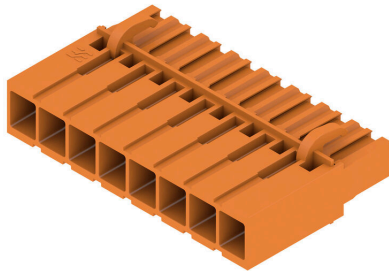
BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Dessins

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Dimensional drawing



Graph



BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Blocs de fixation



Un composant mineur, un effet majeur : des éléments de fixation encliquetables augmentent la résistance mécanique de l'ensemble du raccordement enfichable grâce

- au blocage supplémentaire de la barrette à broches sur le circuit imprimé
 - au raccordement à bonne tenue aux vibrations entre les douilles enfichables et les connecteurs mâles
- En option encliquetable ou monté prêt à l'emploi - nous vous proposons toujours la solution adaptée :
- encliquetage par queue d'aronde résistant et précis.
 - inserts métalliques filetés pour les sollicitations élevées.
 - utilisable pour tous les angles de sortie.

La solidité nécessaire avec un minimum de frais :

- une résistance élevée pour des vissages fréquents.
- un kit complet pour un choix aisé.

Le résultat : plus de sécurité intégrée pour les points de soudure, les contacts et le module complet en cas de sollicitations mécaniques, telles que par ex. les vibrations et la traction.

Informations générales de commande

Type	SLA BB 12R SW	Version
Référence	1626880000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir,
GTIN (EAN)	4008190198213	Nombre de pôles: 0
Qté.	100 ST	
Type	SLA BB 12R OR	Version
Référence	1593450000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation,
GTIN (EAN)	4008190122164	Orange, Nombre de pôles: 0
Qté.	100 ST	
Type	SLA BB 11R SW	Version
Référence	1692340000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir,
GTIN (EAN)	4008190864965	Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	
Type	SLA BB 11R OR	Version
Référence	1604120000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation,
GTIN (EAN)	4008190182977	Orange, Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

www.weidmueller.com

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 pré-codés 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	BLZ/SL KO BK BX	Version	
Référence	1545710000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,	
GTIN (EAN)	4008190087142	noir, Nombre de pôles: 1	
Qté.	50 ST		
Type	BLZ/SL KO OR BX	Version	
Référence	1573010000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,	
GTIN (EAN)	4008190048396	Orange, Nombre de pôles: 1	
Qté.	100 ST		

Contacts à sertir



Informations générales de commande

Type	DFFC 0.22-0.35 SN 3000	Version	
Référence	1604230000	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé,	
GTIN (EAN)	4008190117498	Plage de raccordement max. : 0.35 mm ²	
Qté.	3000 ST		
Type	DFFC 0.22-0.35 SN E	Version	
Référence	1604250000	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé,	
GTIN (EAN)	4008190042905	Plage de raccordement max. : 0.35 mm ²	
Qté.	250 ST		
Type	DFFC 0.5-1.0 SN 3000	Version	
Référence	1480000000	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé,	
GTIN (EAN)	4008190179175	Plage de raccordement max. : 1 mm ²	
Qté.	3000 ST		

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	DFFC 0.5-1.0 SN E	Version
Référence	1567060000	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé,
GTIN (EAN)	4008190166991	Plage de raccordement max. : 1 mm ²
Qté.	250 ST	
Type	DFFC 1.5-2.5 SN 2500	Version
Référence	1480100000	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé,
GTIN (EAN)	4008190100414	Plage de raccordement max. : 2.5 mm ²
Qté.	2500 ST	
Type	DFFC 1.5-2.5 SN E	Version
Référence	1567070000	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé,
GTIN (EAN)	4008190059071	Plage de raccordement max. : 2.5 mm ²
Qté.	250 ST	

... pour contacts Weidmüller DFF et ZRV



- Pincés à sertir pour contacts Weidmüller DFF et ZRV
- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
 - Possibilité de déverrouillage en cas de fausse man#9cuvre
 - Butée de positionnement précis des contacts

Informations générales de commande

Type	HTF DFF	Version
Référence	9014140000	Presse, Pince à sertir les contacts, 0.22mm ² , 2.5mm ² , B-Crimp
GTIN (EAN)	4008190297305	
Qté.	1 ST	

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SLDF 5.08



Connecteurs de passage mâle pour montage face-avant avec fonction de verrouillage. Le raccordement interne est un raccordement à languette ou soudé. Les connecteurs mâles peuvent être repérés et détrompés.

Informations générales de commande

Type	SLDF 5.08 L/F 8 SN OR BX	Version
Référence	1599190000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190126544	Nombre de pôles: 8, 180°, Raccordement à languette, Raccordement
Qté.	30 ST	soudé, Boîte

SL 5.08/135



Connecteurs mâles avec sortie à 135°. La longueur des picots est optimisée pour la soudure à la vague. Ils peuvent être repérés et codés.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/08/135 3.2SN OR...	Version
Référence	1603120000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190159771	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 135°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08/135B



Connecteurs mâles avec sortie à 135°. La longueur des picots est optimisée pour la soudure à la vague. Ils peuvent être repérés et codés.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/08/135B 3.2SN O...	Version
Référence	1605590000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190027155	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

de pôles: 8, 135°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
 Orange, Boîte

SL 5.08/180



Connecteurs mâles avec sortie droite. La longueur des picots est optimisée pour la soudure à la vague. Ils peuvent être repérés et codés.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/08/180 3.2SN OR...	Version
Référence	1517860000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190170264	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08/180B

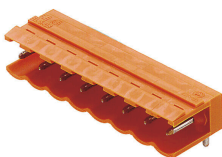


Connecteurs mâles avec sortie droite. La longueur des picots est optimisée pour la soudure à la vague. Ils peuvent être repérés et codés.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/08/180B 3.2SN O...	Version
Référence	1520160000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190136741	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08/90



Connecteurs mâles avec sortie à 90°. La longueur des picots est optimisée pour la soudure à la vague. Ils peuvent être repérés et codés.

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

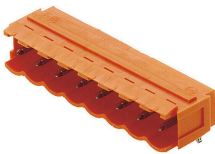
www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/08/90 3.2SN OR ...	Version
Référence	1508660000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190178376	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08/90B

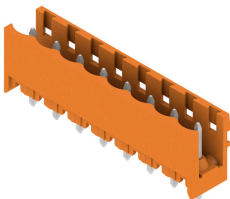


Connecteurs mâles avec sortie à 90°. La longueur des picots est optimisée pour la soudure à la vague. Ils peuvent être repérés et codés.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/08/90B 3.2SN OR...	Version
Référence	1510960000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190167295	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08HC/180



Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie droite, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé. En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage additionnel au circuit imprimé est inutile. Protège en outre les soudures contre les contraintes mécaniques. Tous les connecteurs mâles peuvent être codés manuellement ou commandés déjà pré-codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08HC/08/180 3.2SN ...	Version
Référence	1148250000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248933341	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/08/180 3.2SN ...	Version
Référence	1146490000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248108855	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SL 5.08HC/180B



Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie droite, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé. En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage additionnel au circuit imprimé est inutile. Protège en outre les soudures contre les contraintes mécaniques. Tous les connecteurs mâles peuvent être codés manuellement ou commandés déjà pré-codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08HC/08/180B 3.2SN...	Version
Référence	1149600000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248935000	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
		noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/08/180B 3.2SN...	Version
Référence	1147510000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248934645	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
		Orange, Boîte

SL 5.08HC/180G



Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie droite, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé. En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage additionnel au circuit imprimé est inutile. Protège en outre les soudures contre les contraintes mécaniques. Tous les connecteurs mâles peuvent être codés manuellement ou commandés déjà pré-codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08HC/08/180G 3.2SN...	Version
Référence	1148830000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248107285	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/08/180G 3.2SN...	Version
Référence	1146870000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248932900	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SL 5.08HC/90



Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie à 90°, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé. En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage additionnel au circuit imprimé est inutile. Protège en outre les soudures contre les contraintes mécaniques. Tous les connecteurs mâles peuvent être codés manuellement ou commandés déjà pré-codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08HC/08/90 3.2SN B...	Version
Référence	1155090000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4050118050752	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/08/90 3.2SN O...	Version
Référence	1146850000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4050118051445	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08HC/90B



Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie à 90°, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé. En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage additionnel au circuit imprimé est inutile. Protège en outre les soudures contre les contraintes mécaniques. Tous les connecteurs mâles peuvent être codés manuellement ou commandés déjà pré-codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08HC/08/90B 3.2SN ...	Version
Référence	1155640000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4050118050295	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/08/90B 3.2SN ...	Version
Référence	1154830000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4050118050981	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SLDV 5.08/180



Connecteurs mâles avec longueur de picot optimisée pour soudure à la vague. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/16/180 3.2SN ...	Version
Référence	1725710000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248062003	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	16, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SLDV 5.08/180B

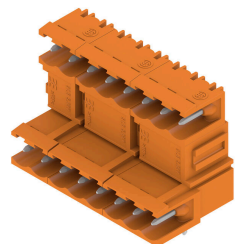


Connecteurs mâles avec longueur de picot optimisée pour soudure à la vague. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/16/180B 3.2SN...	Version
Référence	1726800000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248062683	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 16, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SLDV 5.08/90



Connecteurs mâles avec longueur de picot optimisée pour soudure à la vague. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées**Informations générales de commande**

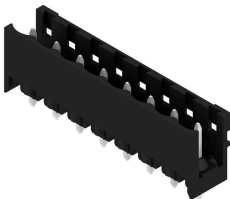
Type	SLD 5.08V/16/90 3.2 SN ...	Version
Référence	1725230000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248060634	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	16, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SLDV 5.08/90B

Connecteurs mâles avec longueur de picot optimisée pour soudure à la vague. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/16/90B 3.2 SN...	Version
Référence	1726340000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248061310	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 16, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL-SMT 5.08/180 Box

Connecteur mâle ouvert, droit, résistant aux hautes températures Conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/180 3....	Version
Référence	1838040000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248348107	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SL-SMT 5.08/180 Tape



Connecteur mâle ouvert, droit, résistant aux hautes températures Conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/180 1...	Version
Référence	1775664001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248 159642	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	250 ST	pôles: 8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

SL-SMT 5.08/180G Box



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, avec conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/180G 1...	Version
Référence	1775982001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248 158973	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/08/180G 3...	Version
Référence	1838270000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248 348336	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SL-SMT 5.08/270GH Box



Connecteur mâle ouvert, droit, résistant aux hautes températures Conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/270GH ...	Version
Référence	1877080000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248467563	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 270°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/08/270GH ...	Version
Référence	1877450000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248468065	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 270°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 5.08/270GH Tape



Connecteur mâle ouvert, droit, résistant aux hautes températures Conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/270GH ...	Version
Référence	1877650000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248468249	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	285 ST	pôles: 8, 270°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SL-SMT 5.08/270GL Box



Connecteur mâle ouvert, droit, résistant aux hautes températures Conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/270GL ...	Version
Référence	1877180000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248467839	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 270°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/08/270GL ...	Version
Référence	1877550000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248468171	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 270°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 5.08/270GL Tape



Connecteur mâle ouvert, droit, résistant aux hautes températures Conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/270GL ...	Version
Référence	1877800000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248468454	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	350 ST	pôles: 8, 270°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SL-SMT 5.08HC/90 Box



Connecteur mâle ouvert, coudé 90°, résistant aux hautes températures. Conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/90 1.5...	Version
Référence	1774822001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248 155866	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/08/90 3.2...	Version
Référence	1780010000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248 165339	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 5.08HC/90 Tape



Connecteur mâle ouvert, coudé 90°, résistant aux hautes températures. Conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/90 1.5...	Version
Référence	1774824001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248 167715	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	350 ST	pôles: 8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SL-SMT 5.08HC/90G Box



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, avec conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/90G 1...	Version
Référence	1775062001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248156528	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/08/90G 3...	Version
Référence	1780240000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248165568	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 5.08HC/90G Tape



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, avec conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/08/90G 1...	Version
Référence	1061940000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248811489	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	285 ST	pôles: 8, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

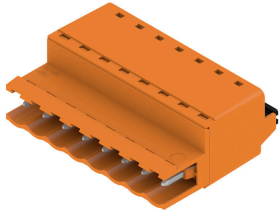
BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SLF 5.08/180 SN

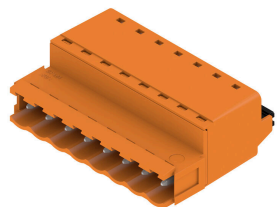


Connecteur mâle raccordement PUSH IN avec orientation de sortie droite, en association avec BLF 5.08HC en tant qu'application Wire to Wire comme traversée de cloison. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLF 5.08/08/180 SN BK BX	Version
Référence	1335670000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139006	Nombre de pôles: 8, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de
Qté.	42 ST	serrage, max. : 3.31 mm ² , Boîte
Type	SLF 5.08/08/180 SN OR BX	Version
Référence	1335390000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118138665	Nombre de pôles: 8, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de
Qté.	42 ST	serrage, max. : 3.31 mm ² , Boîte

SLF 5.08/180B SN



Connecteur mâle raccordement PUSH IN avec orientation de sortie droite, en association avec BLF 5.08HC en tant qu'application Wire to Wire comme traversée de cloison. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLF 5.08/08/180B SN BK ...	Version
Référence	1335900000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139303	Nombre de pôles: 8, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de
Qté.	42 ST	serrage, max. : 3.31 mm ² , Boîte
Type	SLF 5.08/08/180B SN OR ...	Version
Référence	1335510000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118140125	Nombre de pôles: 8, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de
Qté.	42 ST	serrage, max. : 3.31 mm ² , Boîte

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SLF 5.08/180DF SN



Connecteur mâle raccordement PUSH IN avec orientation de sortie droite, en association avec BLF 5.08HC en tant qu'application Wire to Wire comme traversée de cloison. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLF 5.08/08/180DF SN OR...	Version
Référence	1353650000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118156379	Nombre de pôles: 8, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de
Qté.	24 ST	serrage, max. : 3.31 mm ² , Boîte

SLT 5.08/180DF SN



Connecteurs mâles avec raccordement vissé en technique de raccordement TOP pour le raccordement du conducteur. Les connecteurs mâles disposent d'espace pur les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLT 5.08/08/180DF SN OR...	Version
Référence	1353430000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118155891	Nombre de pôles: 8, 180°, Raccordement TOP, Plage de serrage,
Qté.	24 ST	max. : 2.5 mm ² , Boîte

SLT 5.08B



Connecteurs mâles avec raccordement vissé en technique de raccordement TOP pour le raccordement du conducteur. Les connecteurs mâles disposent d'espace pur les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLT 5.08/08/180B SN OR ...	Version
Référence	1611770000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190192655	Nombre de pôles: 8, 180°, Raccordement TOP, Plage de serrage,
Qté.	50 ST	max. : 2.5 mm ² , Boîte

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SLS 5.08/180 SN



Connecteurs mâles avec raccordement vissé en technique de raccordement à étrier pour le raccordement du conducteur. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLS 5.08/08/180 SN OR BX	Version
Référence	1627150000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190199661	Nombre de pôles: 8, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,
Qté.	42 ST	max. : 3.31 mm ² , Boîte

SLS 5.08/180B



Connecteurs mâles avec raccordement vissé en technique de raccordement à étrier pour le raccordement du conducteur. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLS 5.08/08/180B SN OR ...	Version
Référence	1627300000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190199814	Nombre de pôles: 8, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,
Qté.	42 ST	max. : 3.31 mm ² , Boîte

SLS 5.08TB KF35



Connecteurs mâles avec raccordement vissé en technique de raccordement à étrier pour le raccordement du conducteur. Les connecteurs mâles peuvent être montés sur les rails profilés avec des pieds encliquetables. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLS 5.08/08/180TB KF SN...	Version
Référence	1846150000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362431	Nombre de pôles: 8, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,
Qté.	10 ST	max. : 3.31 mm ² , Boîte

BLC 5.08/08/180R OR BX

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

SLS 5.08TB RF15



Connecteurs mâles avec raccordement vissé en technique de raccordement à étrier pour le raccordement du conducteur. Les connecteurs mâles peuvent être montés sur les rails profilés avec des pieds encliquetables. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLS 5.08/08/180TB RF15 ...	Version
Référence	1846070000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362356	Nombre de pôles: 8, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,
Qté.	10 ST	max. : 3.31 mm ² , Boîte