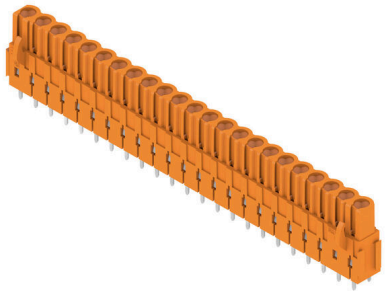
Fiche de données

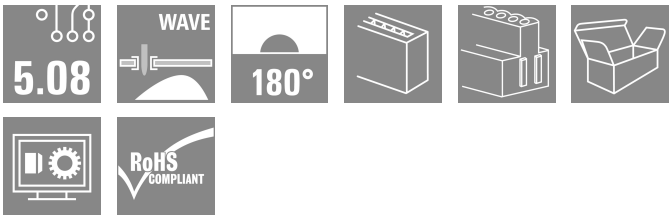
BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit





Connecteur femelle pour montage sur circuit imprimé.
La longueur des picots est optimisée pour la soudure à la vague.

Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, Queue d'aronde pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Référence	1682940000
Type	BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190474706
Qté.	12 Pièce
Indices de produit	IEC: 400 V / 23 A UL: 300 V / 15 A
Emballage	Boîte

BLL 5.08/23/180B 3.2SN 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 Nº (UR)	E60693

Dimensions et poids

Poids net	36.08 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	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

Caractéristiques du système

Famille de produits	OMNIMATE Signal - série BL/SL 5.08	Type de raccordement	Raccordement sur platine
Montage sur le circuit imprimé	Raccordement soudé THT	Pas en mm (P)	5.08 mm
Pas en pouces (P)	0.200 "	Angle de sortie	180°
Nombre de pôles	23	Nombre de picots par pôle	2
Longueur du picot à souder (l)	3.2 mm	Tolérance sur la longueur du picot à souder	+0.1 / -0.3 mm
Dimensions du picot à souder	0,4 x 1,0 mm	Diamètre du trou d'implantation (D)	1.3 mm
Tolérance du diamètre du trou d'implantation (D)	+ 0,1 mm	L1 en mm	111.76 mm
L1 en pouce	4.400 "	Nombre de séries	1
Nombre de pôles	1	Protection au toucher selon DIN VDE 57 106	protection appui de la main
Protection au toucher selon DIN VDE 0470	IP 20 enfiché	Degré de protection	IP20
Résistance de passage	≤5 mΩ	Codable	Oui
Cycles d'enfichage	25	Force d'enfichage/pôle, max.	5 N
Force d'extraction/pôle, max.	5 N		

Données des matériaux

Matériau isolant	PBT GF	Couleur	Orange
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000	Groupe de matériaux isolants	IIIa
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 200	Résistance d'isolation	108 Ω
Moisture Level (MSL)		Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Surface du contact	étamé
Structure en couches du raccordement soudé	4...6 µm Sn hot-dip tinned	Structure en couches du contact mâle	4...6 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

BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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)	23 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)	16 A	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C)	20 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C)	14 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 V	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 Nº (CSA)	200039-1121690
Tension nominale (groupe d'utilisation B / CSA)	300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation D / CSA)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation B / CSA)	15 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / CSA)	10 A
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 Nº (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 / UL 1059)	15 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	10 A
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		

Emballage

Emballage	Boîte	Longueur VPE	1.00 mm
Largeur VPE	1.00 mm	Hauteur VPE	1.00 mm

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. • 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

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

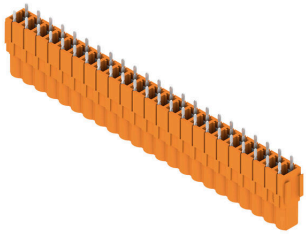
BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

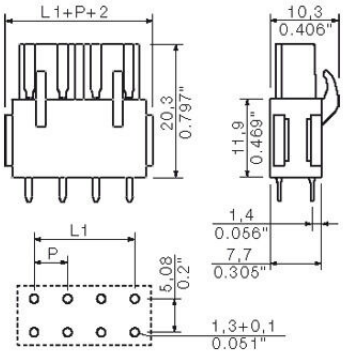
www.weidmueller.com

Dessins

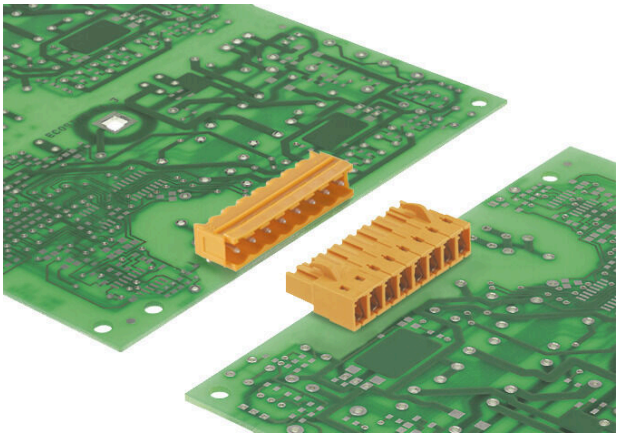
Illustration du produit



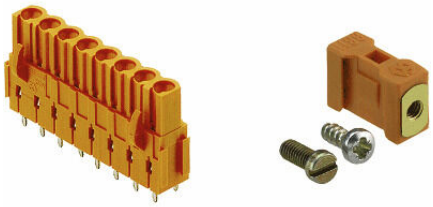
Dimensional drawing



Exemple d'utilisation



Exemple d'utilisation



BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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 BB12R 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 BB11R 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 BB1R OR	Version
Référence	1723430000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation,
GTIN (EAN)	4008190365981	Orange, Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	
Type	SLA BB2R OR	Version
Référence	1723440000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation,
GTIN (EAN)	4008190365998	Orange, Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	
Type	SLA BB5R OR	Version
Référence	1723460000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation,
GTIN (EAN)	4008190366018	Orange, Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	
Type	SLA BB6R OR	Version
Référence	1723470000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation,
GTIN (EAN)	4008190366025	Orange, Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	
Type	SLA BB1R SW	Version
Référence	1723480000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir,
GTIN (EAN)	4008190366032	Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	
Type	SLA BB2R SW	Version
Référence	1723490000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir,
GTIN (EAN)	4008190366049	Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	

BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	SLA BB5R SW	Version
Référence	1723510000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir,
GTIN (EAN)	4008190366063	Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	
Type	SLA BB6R SW	Version
Référence	1723520000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir,
GTIN (EAN)	4008190366070	Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	

Eléments de codage

Il ne faut assembler que ce qui se ressemble : le raccordement correct au bon endroit.
Les éléments de codage et les dispositifs de verrouillage assignent clairement les éléments de connexion pendant le processus de fabrication et le fonctionnement
Les éléments de codage et les dispositifs de verrouillage sont insérés avant assemblage ou pendant la phase de confection de câbles. L'alternative de Weidmüller : effectuer une configuration en ligne à l'aide du configurateur de variantes, et se faire livrer les éléments précodés prêts à l'emploi.
Aucune erreur d'équipement du circuit imprimé ou de connexion des éléments de raccordement n'est plus possible.
L'avantage : pas de recherche d'erreurs lors de la fabrication et pas d'erreurs de commande de la part de l'utilisateur.

Informations générales de commande

Type	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	

BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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 BB12R 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 BB11R OR	Version
Référence	1604120000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation,
GTIN (EAN)	4008190182977	Orange, Nombre de pôles: 0
Qté.	20 ST	

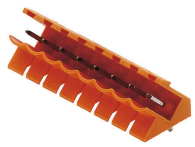
BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

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 5.08/23/135 3.2SN OR...	Version
Référence	1603270000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190010805	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 135°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange,
		Boîte

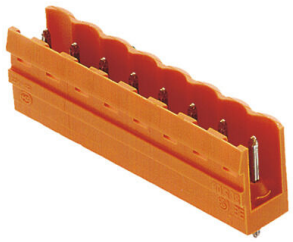
SL 5.08/135B

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 5.08/23/135B 3.2SN O...	Version
Référence	1605740000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190056117	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 23, 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.

BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/23/180 3.2SN OR...	Version
Référence	1519360000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190124090	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange,
		Boîte

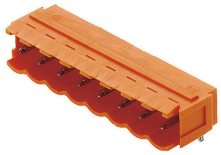
SL 5.08/90

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

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/23/90 3.2SN OR ...	Version
Référence	1510160000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190058760	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 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 5.08/23/90B 3.2SN OR...	Version
Référence	1512460000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190029371	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 23, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
		Orange, Boîte

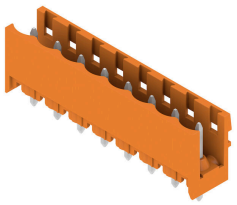
BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 5.08HC/180

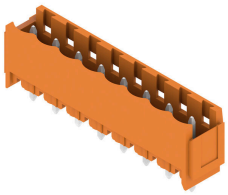


Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie droite, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage 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/23/180 3.2SN ...	Version
Référence	1148580000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248935444	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/23/180 3.2SN ...	Version
Référence	1146700000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248108701	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

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/23/180B 3.2SN...	Version
Référence	1150050000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248935925	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/23/180B 3.2SN...	Version
Référence	1148010000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248107971	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

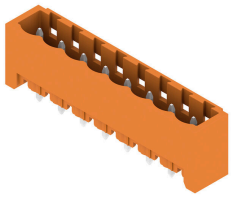
BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 5.08HC/180G

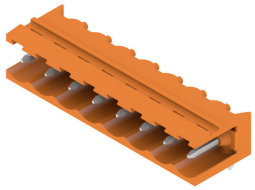


Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie droite, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage 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/23/180G 3.2SN...	Version
Référence	1149330000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248935161	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/23/180G 3.2SN...	Version
Référence	1147240000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248933501	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08HC/90



Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie à 90º, 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/23/90 3.2SN B...	Version
Référence	1155300000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4050118050608	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/23/90 3.2SN O...	Version
Référence	1147220000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4050118051292	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

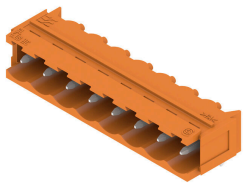
BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 5.08HC/90B

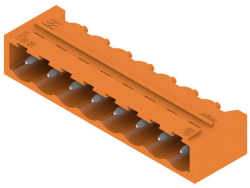


Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie à 90º, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage 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/23/90B 3.2SN ...	Version
Référence	1155810000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4050118049947	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 23, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
		noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/23/90B 3.2SN ...	Version
Référence	1155010000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4050118050837	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 23, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
		Orange, Boîte

SL 5.08HC/90G



Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie à 90º, 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/23/90G 3.2SN ...	Version
Référence	1155550000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4050118050370	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/23/90G 3.2SN ...	Version
Référence	1147980000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4050118051063	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	23, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

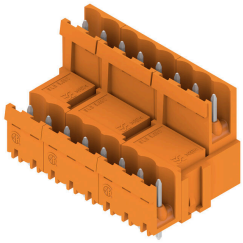
BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SLDV 5.08/180

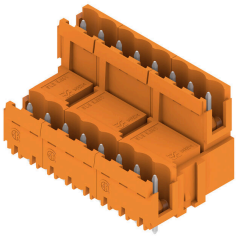


Connecteurs mâles avec longueur de picot optimisée pour soudure à la vague. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/46/180 3.2SN ...	Version
Référence	1725860000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248062157	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	46, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange,
		Boîte

SLDV 5.08/180B

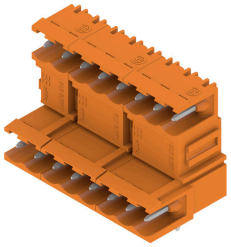


Connecteurs mâles avec longueur de picot optimisée pour soudure à la vague. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/46/180B 3.2SN...	Version
Référence	1726950000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248062843	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	10 ST	de pôles: 46, 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.

BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

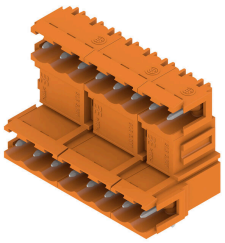
www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/46/90 3.2 SN ...	Version
Référence	1725380000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248060788	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	46, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SLDV 5.08/90B

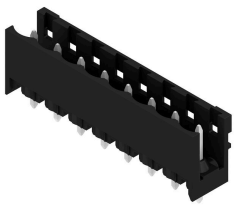


Connecteurs mâles avec longueur de picot optimisée pour soudure à la vague. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/46/90B 3.2 SN...	Version
Référence	1726490000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248061464	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	10 ST	de pôles: 46, 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/23/180 1....	Version
Référence	1775812001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248158485	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir,
		Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/23/180 3....	Version
Référence	1838190000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248348251	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir,
		Boîte

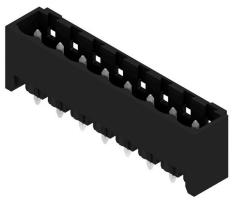
BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

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/23/180G 3...	Version
Référence	1838420000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248348480	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 23, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir,
		Boîte

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/23/90 1.5...	Version
Référence	1774972001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248156009	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 23, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir,
		Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/23/90 3.2...	Version
Référence	1780160000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248165483	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 23, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir,
		Boîte

BLL 5.08/23/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

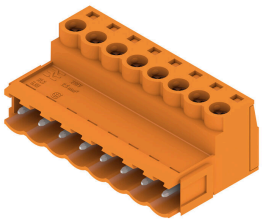
SL-SMT 5.08HC/90G Box

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/23/90G 3....	Version
Référence	1780390000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248165711	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 23, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir,
		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 5.08/23/180B SN OR ...	Version
Référence	1645210000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190284428	Nombre de pôles: 23, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,
Qté.	12 ST	max. : 3.31 mm², Boîte