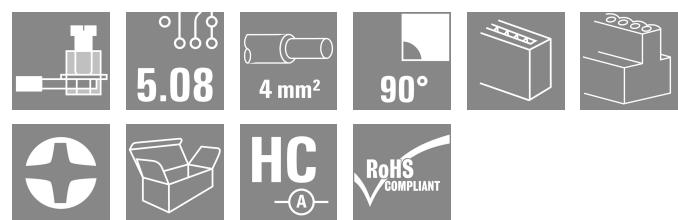


**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Illustration du produit**

Connecteurs femelles avec raccordement à étrier pour le raccordement de conducteurs à orientation de sortie à angle droit (90° ou 270°). Les connecteurs femelle disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. Fixation par bride ou par levier de verrouillage. Ils disposent également d'une vis plus/moins intégrée et d'une protection contre toute mauvaise insertion du connecteur. Ils sont livrés avec étriers ouverts. HC = Courant fort.

**Informations générales de commande**

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 5.08 mm, Nombre de pôles: 19, 90°, Raccordement vissé, Plage de serrage, max. : 4 mm <sup>2</sup> , Boîte
Référence	<a href="#">1948410000</a>
Type	BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248624935
Qté.	18 Pièce
Indices de produit	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Emballage	Boîte

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Agréments**

## Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E60693

**Dimensions et poids**

Profondeur	27.2 mm	Profondeur (pouces)	1.0709 inch
Hauteur	14.1 mm	Hauteur (pouces)	0.5551 inch
Largeur	96.52 mm	Largeur (pouces)	3.8 inch
Poids net	35.05 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.	0.13 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG 30	
AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, AWG 12	
AWG, max.	
Rigide, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
Rigide, max. H05(07) V-U	4 mm <sup>2</sup>
souple, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
souple, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Jauge à bouchon selon EN 60999 a x b ; 2,8 mm x 2,4 mm	
Ø	

Raccordement	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0.5 mm <sup>2</sup>
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 6 mm
		Embout recommandé	<a href="#">H0,5/6</a>
		Longueur de dénudage	nominal 8 mm
		Embout recommandé	<a href="#">H0,5/12 OR</a>
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1 mm <sup>2</sup>
Embout		Longueur de dénudage	nominal 6 mm
		Embout recommandé	<a href="#">H1,0/6</a>
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1.5 mm <sup>2</sup>
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 7 mm
		Embout recommandé	<a href="#">H1,5/7</a>

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Technical data**

Section pour le raccordement du conducteur	nominal	2.5 mm <sup>2</sup>
Embout	Longueur de dénudage	nominal 7 mm
	Embout recommandé	<a href="#">H2,5/7</a>
	Longueur de dénudage	nominal 10 mm
	Embout recommandé	<a href="#">H2,5/15D BL</a>

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 vissé									
Pas en mm (P)	5.08 mm									
Pas en pouces (P)	0.200 "									
Orientation de la sortie du conducteur	90°									
Nombre de pôles	19									
L1 en mm	91.44 mm									
L1 en pouce	3.600 "									
Nombre de séries	1									
Nombre de pôles	1									
Section nominale	4 mm <sup>2</sup>									
Protection au toucher selon DIN VDE 57 protection doigt										
106										
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	7 mm									
Vis de serrage	M 2,5									
Lame de tournevis	0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1									
Norme lame de tournevis	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ									
Cycles d'enfichage	25									
Force d'enfichage/pôle, max.	10 N									
Force d'extraction/pôle, max.	9 N									
Couple de serrage	<table border="1"> <tr> <th>Type de couple</th> <th colspan="2">Raccordement des conducteurs</th> </tr> <tr> <td>Informations d'utilisation</td> <td>Couple de serrage</td> <td>min. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>max. 0.5 Nm</td> </tr> </table>	Type de couple	Raccordement des conducteurs		Informations d'utilisation	Couple de serrage	min. 0.4 Nm			max. 0.5 Nm
Type de couple	Raccordement des conducteurs									
Informations d'utilisation	Couple de serrage	min. 0.4 Nm								
		max. 0.5 Nm								

**Données des matériaux**

Matériau isolant	PBT	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Groupe de matériaux isolants	IIIa
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Structure en couches du contact mâle	4...8 µm Sn hot-dip tinned
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de stockage, max.	70 °C
Température de fonctionnement , min.	-50 °C	Température de fonctionnement , max.	100 °C
Plage de température montage, min.	-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. 23 A (Tu = 20 °C)
Courant nominal, nombre de pôles max. 18 A (Tu = 20 °C)		Courant nominal, nombre de pôles min. 21 A (Tu = 40 °C)

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data**

Courant nominal, nombre de pôles max. 16 A (Tu = 40 °C)	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)	200039-1121690
Tension nominale (groupe d'utilisation B / CSA)	300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation C / CSA)	50 V
Tension nominale (groupe d'utilisation D / CSA)	300 V	Courant nominal (groupe d'utilisation B / 20 A CSA)	
Courant nominal (groupe d'utilisation D / CSA)	20 A	Section de raccordement de câble AWG, AWG 30 min.	
Section de raccordement de câble AWG, AWG 12 max.		Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.

**Données nominales selon UL 1059**

Institut (cURus)	CURUS	Certificat N° (cURus)	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 / 20 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 12 max.	
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		

**Emballage**

Emballage	Boîte	Longueur VPE	338.00 mm
Largeur VPE	130.00 mm	Hauteur VPE	27.00 mm

**Contrôles de type**

Test : durabilité des marquages	Norme	DIN EN 61984 section 7.3.2 / 09.02 en tenant compte de DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Test	marque d'origine, tension nominale, section nominale, type de matériau
	Évaluation	disponible
	Test	longévité
	Évaluation	réussite
Test : mauvais engagement (non-interchangeabilité)	Norme	DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Test	tourné à 180° avec éléments de codage
	Évaluation	réussite
	Test	examen visuel
	Évaluation	réussite
Test : section à fixer	Norme	DIN EN 60999-1 section 7 et 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 section 8.2.4.5.1 / 12.02
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 0,2 mm <sup>2</sup> section du conducteur

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data**

Test des dommages causés aux et au desserrage accidentel des conducteurs	Type de conducteur et semi-rigide 0,2 mm <sup>2</sup> section du conducteur
	Type de conducteur et rigide 2,5 mm <sup>2</sup> section du conducteur
	Type de conducteur et semi-rigide 2,5 mm <sup>2</sup> section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 26/1 section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 26/19 section du conducteur
	Évaluation réussite
	Norme DIN EN 60999-1 section 9.4 / 12.00
	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
Test de décrochage	Évaluation réussite
	Exigence 0,3 kg
	Type de conducteur Type de conducteur et rigide 0,5 mm <sup>2</sup> section du conducteur
	Type de conducteur et semi-rigide 0,5 mm <sup>2</sup> section du conducteur
	Évaluation réussite
	Exigence 0,9 kg
	Type de conducteur Type de conducteur et AWG 12/1 section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 12/19 section du conducteur
	Évaluation réussite
	Norme DIN EN 60999-1 section 9.5 / 12.00
Test de décrochage	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
	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 ≥60 N
	Type de conducteur Type de conducteur et H07V-U4.0 section du conducteur
Note importante	Type de conducteur et H07V-K4.0 section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 12/1 section du conducteur
Conformité IPC	Type de conducteur et AWG 12/19 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> </ul>

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

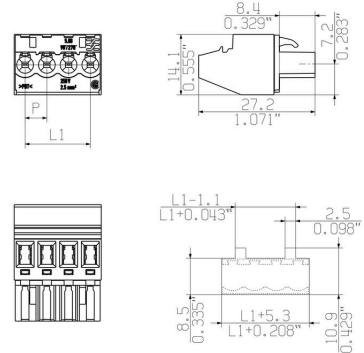
**Technical data**

- 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

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings****Illustration du produit****Dimensional drawing**

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessories****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 OR BX	Version
Référence	<a href="#">1573010000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,
GTIN (EAN)	4008190048396	Orange, Nombre de pôles: 1
Qté.	100 ST	
Type	BLZ/SL KO BK BX	Version
Référence	<a href="#">1545710000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,
GTIN (EAN)	4008190087142	noir, Nombre de pôles: 1
Qté.	50 ST	

**Tournevis droit**

Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

**Informations générales de commande**

Type	SDS 0.6X3.5X100	Version
Référence	<a href="#">2749340000</a>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la lame: 100
GTIN (EAN)	4050118895568	mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm
Qté.	1 ST	
Type	SDIS 0.6X3.5X100	Version
Référence	<a href="#">2749810000</a>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la lame: 100
GTIN (EAN)	4050118897012	mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm
Qté.	1 ST	

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessories****Tournevis cruciforme, type Phillips**

Tournevis cruciforme, type Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, pointe Chrom Top, poignée SoftFinish

**Informations générales de commande**

Type	SDK PH1 X 80	Version
Référence	<a href="#">2749410000</a>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 4.5 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame (A): 1
GTIN (EAN)	4050118895636	
Qté.	1 ST	

**Tournevis cruciforme, type Pozidrive**

Tournevis cruciforme, type Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, emmanchement selon ISO 8764-PZ, pointe Chrom Top, poignée SoftFinish

**Informations générales de commande**

Type	SDK PZ1 X 80	Version
Référence	<a href="#">2749440000</a>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 14.5 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame (A): 1
GTIN (EAN)	4050118895667	
Qté.	1 ST	

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Counterpart****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 5.08/19/135 3.2SN OR...	Version
Référence	<a href="#">1603230000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190113995	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	19, 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 5.08/19/135B 3.2SN O...	Version
Référence	<a href="#">1605700000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190176815	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 19, 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.

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****Informations générales de commande**

Type	SL 5.08/19/180 3.2SN OR...	Version
Référence	<a href="#">1518960000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190128814	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	19, 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 5.08/19/180B 3.2SN O...	Version
Référence	<a href="#">1521260000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190145958	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 19, 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 5.08/19/90 3.2SN OR ...	Version
Référence	<a href="#">1509760000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190024192	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	19, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

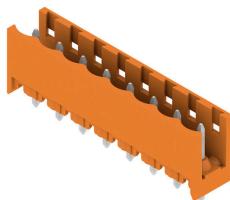
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****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 5.08/19/90B 3.2SN OR...	Version
Référence	<a href="#">1512060000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190040116	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 19, 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/19/180 3.2SN ...	Version
Référence	<a href="#">1148480000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248934089	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	19, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/19/180 3.2SN ...	Version
Référence	<a href="#">1146640000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248933662	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	19, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

**Counterpart**

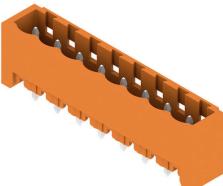
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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/19/180B 3.2SN...	Version
Référence	<a href="#">1149970000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248935321	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 19, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/19/180B 3.2SN...	Version
Référence	<a href="#">1147870000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248934546	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	20 ST	de pôles: 19, 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.

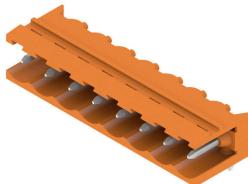
**Informations générales de commande**

Type	SL 5.08HC/19/180G 3.2SN...	Version
Référence	<a href="#">1149200000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248934928	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	19, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/19/180G 3.2SN...	Version
Référence	<a href="#">1147110000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248934140	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	19, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

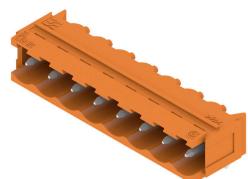
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****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/19/90 3.2SN B...	Version
Référence	<a href="#">1155250000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4050118050646	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	19, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/19/90 3.2SN O...	Version
Référence	<a href="#">1147100000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4050118051339	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	20 ST	19, 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.

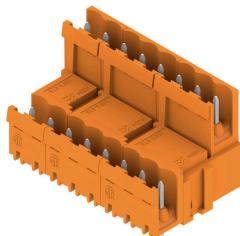
**Informations générales de commande**

Type	SL 5.08HC/19/90B 3.2SN ...	Version
Référence	<a href="#">1155770000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
GTIN (EAN)	4050118049985	de pôles: 19, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
Qté.	20 ST	noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/19/90B 3.2SN ...	Version
Référence	<a href="#">1154950000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
GTIN (EAN)	4050118050875	de pôles: 19, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
Qté.	20 ST	Orange, Boîte

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

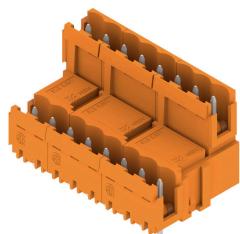
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****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**

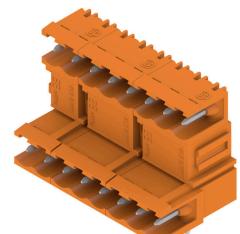
Type	SLD 5.08V/38/180 3.2SN ...	Version
Référence	<a href="#">1725820000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248062119	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 38, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Qté.	10 ST	

**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/38/180B 3.2SN...	Version
Référence	<a href="#">1726910000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
GTIN (EAN)	4032248062805	de pôles: 38, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Qté.	10 ST	

**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.

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****Informations générales de commande**

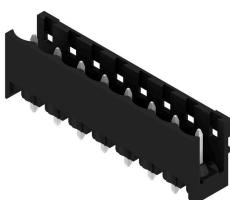
Type	SLD 5.08V/38/90 3.2 SN ...	Version
Référence	<a href="#">1725340000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248060740	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 38, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
Qté.	10 ST	

**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/38/90B 3.2 SN...	Version
Référence	<a href="#">1726450000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248061426	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	10 ST	de pôles: 38, 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/19/180 3....	Version
Référence	<a href="#">1838150000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248348213	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	20 ST	pôles: 19, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****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/19/180G 3...	Version
Référence	<a href="#">183838000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248348442	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5,08 mm, Nombre de pôles: 19, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, noir, Boîte
Qté.	20 ST	

**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/19/90 1.5...	Version
Référence	<a href="#">1774932001</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248155965	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5,08 mm, Nombre de pôles: 19, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1,5 mm, étamé, noir, Boîte
Qté.	20 ST	
Type	SL-SMT 5.08HC/19/90 3.2...	Version
Référence	<a href="#">1780120000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248165445	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5,08 mm, Nombre de pôles: 19, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, noir, Boîte
Qté.	20 ST	

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

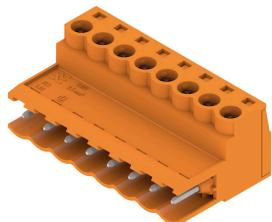
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****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**

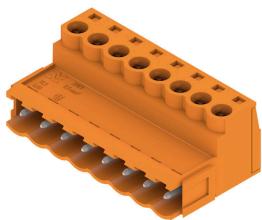
Type	SL-SMT 5.08HC/19/90G 3....	Version
Référence	<a href="#">1780350000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248165674	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5,08 mm, Nombre de pôles: 19, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3,2 mm, étamé, noir, Boîte
Qté.	20 ST	

**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 5.08/19/180 SN OR BX	Version
Référence	<a href="#">1644860000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5,08 mm,
GTIN (EAN)	4008190284077	Nombre de pôles: 19, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage, max. : 3,31 mm <sup>2</sup> , Boîte
Qté.	18 ST	

**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.

**BLZP 5.08HC/19/90 SN BK BX**

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

**Counterpart**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Informations générales de commande**

Type	SLS 5.08/19/180B SN OR ...	Version
Référence	<a href="#">1645170000</a>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190284381	Nombre de pôles: 19, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Boîte
Qté.	18 ST	