

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Illustration du produit

















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: 15, 180°, Raccordement à sertir, Plage de serrage, max. : 2.5 mm², Boîte
Référence	<u>1610620000</u>
Туре	BLC 5.08/15/180R OR BX
GTIN (EAN)	4008190076801
Qté.	50 Pièce
Indices de produit	IEC: 400 V / 21 A UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14
Emballage	Boîte



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

	A	gr	éι	m	e	n	ts
--	---	----	----	---	---	---	----

Agréments



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

#### **Dimensions et poids**

Profondeur	24.5 mm	Profondeur (pouces)	0.9646 inch
Hauteur	10.1 mm	Hauteur (pouces)	0.3976 inch
Largeur	76.2 mm	Largeur (pouces)	3 inch
Poids net	9 g		

#### Conformité environnementale du produit

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

#### Classifications

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

#### Conducteurs indiqués pour raccordement

Plage de serrage, min.	0.22 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du con AWG, min.	ducteur, AWG 24	Section de raccordement du cond AWG, max.	ducteur,AWG 14
souple, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	souple, max. H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>
Texte de réference	Le diamètre extérieur du collier plastique ne doit pas être plus grand que le pas (P), Choisissez la longueur des embouts en fonction du produit et de la tension nominale		

## Paramètres système

Famille de produits	OMNIMATE Signal - série BL/SL 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	15	L1 en mm	71.12 mm
L1 en pouce	2.800 "	Nombre de séries	1
Nombre de pôles	1	Section nominale	2.5 mm <sup>2</sup>

Date de création 05.11.2025 03:18:49 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Protection au toucher selon DIN VI 106	DE 57 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		

#### Données des matériaux

Matériau isolant	PBT GF	Couleur	Orange
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000	Groupe de matériaux isolants	Illa
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	48 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 Nº (CSA)	12400-374
Tension nominale (groupe d'utilisation B / CSA)	n 300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation D / CSA)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation CSA)	B / 10 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / CSA)	10 A
Section de raccordement de câble Almin.	NG,AWG 26	Section de raccordement de câble AW0 max.	G,AWG 14
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)	n 300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation UL 1059)	B/10 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	10 A
Section de raccordement de câble AV min.	VG,AWG 26	Section de raccordement de câble AW0 max.	G,AWG 14
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		

Date de création 05.11.2025 03:18:49 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Emballage			
Emballage	Boîte	Longueur VPE	185.00 mm
Largeur VPE	115.00 mm	Hauteur VPE	92.00 mm
Contrôles de type			
Test : durabilité des marquages	Norme		t DIN VDE 0627 section 6.2.2 / 09.91, DIN 112 partie 7 section 5 / 05.94
	Test	longe	évité
	Évaluation	réuss	site
Note importante			
Conformité IPC	reconnues ; et ils son respectent les proprie	nt conformes aux caractéristiques	és selon des normes internationales garanties dans la fiche de données / « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires
Remarques	<ul> <li>Additional variants on request</li> <li>Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>Rated cross-section depends on crimp contact used.</li> <li>P on drawing = pitch</li> <li>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.</li> <li>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</li> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

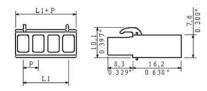
www.weidmueller.com

# **Dessins**

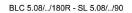
## Illustration du produit

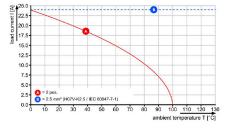






#### Graph







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

	_	
Туре	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	
Туре	SLA BB12R OR	Version
Référence	<u>1593450000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation,
GTIN (EAN)	4008190122164	Orange, Nombre de pôles: 0
Qté.	100 ST	
Туре	SLA BB11R SW	Version
Type Référence	SLA BB11R SW 1692340000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir,
• •		
Référence	1692340000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir,
Référence GTIN (EAN)	1692340000 4008190864965	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir,
Référence GTIN (EAN) Qté.	1692340000 4008190864965 20 ST	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir, Nombre de pôles: 0
Référence GTIN (EAN) Oté.	1692340000 4008190864965 20 ST SLA BB11R OR	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir, Nombre de pôles: 0  Version
Référence GTIN (EAN) Qté. Type Référence	1692340000 4008190864965 20 ST SLA BB11R OR 1604120000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir, Nombre de pôles: 0  Version  Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation,

Date de création 05.11.2025 03:18:49 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessoires

#### 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

Туре	BLZ/SL KO BK BX	Version
Référence	<u>1545710000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,
GTIN (EAN)	4008190087142	noir, Nombre de pôles: 1
Qté.	50 ST	
Туре	BLZ/SL KO OR BX	Version
Type Référence	BLZ/SL KO OR BX 1573010000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,
	,	

#### Contacts à sertir



#### Informations générales de commande

Type	DFFC 0.22-0.35 SN 3000	Version
Référence	<u>1604230000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé,
GTIN (EAN)	4008190117498	Plage de raccordement max. : 0.35 mm²
Qté.	3000 ST	
Туре	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 mm²
Qté.	250 ST	
Туре	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 mm²
Qté.	3000 ST	

Date de création 05.11.2025 03:18:49 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessoires**

Туре	DFFC 0.5-1.0 SN E	Version
Référence	<u>1567060000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé,
GTIN (EAN)	4008190166991	Plage de raccordement max. : 1 mm²
Qté.	250 ST	
Туре	DFFC 1.5-2.5 SN 2500	Version
Référence	<u>1480100000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé,
GTIN (EAN)	4008190100414	Plage de raccordement max. : 2.5 mm²
Qté.	2500 ST	
Туре	DFFC 1.5-2.5 SN E	Version
Référence	<u>1567070000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé,
GTIN (EAN)	4008190059071	Plage de raccordement max. : 2.5 mm²
Qté.	250 ST	

# ... pour contacts Weidmüller DFF et ZRV



Pinces 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

Туре	HTF DFF	Version
Référence	9014140000	Presse, Pince à sertir les contacts, 0.22mm², 2.5mm², B-Crimp
GTIN (EAN)	4008190297305	
Qté.	1 ST	

Date de création 05.11.2025 03:18:49 MEZ



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

Туре	SLDF 5.08 L/F 15 SN OR	Version
Référence	<u>1599260000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08
GTIN (EAN)	4008190142025	mm, Nombre de pôles: 15, 180°, Raccordement à languette,
Qté.	18 ST	Raccordement 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

Туре	SL 5.08/15/135 3.2SN OR	Version
Référenc	e <u>1603190000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EA	N) 4008190024949	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	15, 135°, Longueur du picot à souder (I): 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.

Date de création 05.11.2025 03:18:49 MEZ



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Pièces opposées

## Informations générales de commande

Type	SL 5.08/15/135B 3.2SN O	Version
Référence	<u>1605660000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190137588	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 15, 135°, Longueur du picot à souder (I): 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

Qté.	50 ST	15, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte
GTIN (EAN)	4008190037338	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Référence	<u>1518560000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
Туре	SL 5.08/15/180 3.2SN OR	Version

# 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

Туре	SL 5.08/15/180B 3.2SN O	Version
Référence	<u>1520860000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190135416	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 15, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé,
		Orange, Boîte

Date de création 05.11.2025 03:18:49 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Pièces opposées

#### 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

Туре	SL 5.08/15/90 3.2SN OR	Version
Référence	<u>1509360000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190094393	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	15, 90°, Longueur du picot à souder (I): 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

Туре	SL 5.08/15/90B 3.2SN OR	Version	
Référence	<u>1511660000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde	
GTIN (EAN)	4008190003463	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre	
Qté.	50 ST	de pôles: 15, 90°, Longueur du picot à souder (I): 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.

11



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Pièces opposées

#### Informations générales de commande

Type	SL 5.08HC/15/180 3.2SN	Version
Référence	1148390000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248934744	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	15, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL 5.08HC/15/180 3.2SN	Version
Référence	1146600000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
		Connecteur pour eneur imprime, Connecteur maio, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248933273	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
GTIN (EAN) Qté.	4032248933273 50 ST	

#### 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

Туре	SL 5.08HC/15/180B 3.2SN	Version
Référence	1149830000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248935420	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 15, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé,
		noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/15/180B 3.2SN	Version
Type Référence	SL 5.08HC/15/180B 3.2SN 1147730000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
• •	, ,	
Référence	1147730000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde

## 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

IIIIOIIIIa	ions generales de co	ns generales de commande	
Туре	SL 5.08HC/15/180G 3.2SN	Version	
Référence	<u>1149070000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé	
GTIN (EAN)	4032248934485	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:	
Qté.	50 ST	15, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Pièces opposées

Туре	SL 5.08HC/15/180G 3.2SN	Version
Référence	1147020000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248108558	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	15, 180°, Longueur du picot à souder (I): 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 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

Туре	SL 5.08HC/15/90 3.2SN B	Version
Référence	<u>1155190000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4050118050684	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	15, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL 5.08HC/15/90 3.2SN O	Version
Type Référence	SL 5.08HC/15/90 3.2SN 0 1147010000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
	, ,	

### **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

Туре	SL 5.08HC/15/90B 3.2SN	Version
Référence	<u>1155720000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4050118050226	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 15, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé,
		noir, Boîte
Туре	SL 5.08HC/15/90B 3.2SN	Version
Référence	<u>1154910000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4050118050912	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 15, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé,
		Orange, Boîte

Date de création 05.11.2025 03:18:49 MEZ



#### 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

Туре	SLD 5.08V/30/180 3.2SN	Version
Référence	<u>1725780000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248062072	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	30, 180°, Longueur du picot à souder (I): 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.

### Informations générales de commande

Туре	SLD 5.08V/30/90 3.2 SN	Version
Référence	<u>1725300000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248060702	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	30, 90°, Longueur du picot à souder (I): 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.



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Pièces opposées

#### Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/30/90B 3.2 SN	Version
Référence	<u>1726410000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248061389	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	10 ST	de pôles: 30, 90°, Longueur du picot à souder (I): 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

Туре	SL-SMT 5.08HC/15/180 3	Version
Référence	<u>1838110000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248348176	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 15, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir,
		Boîte

## **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

			Boîte
C	Ωté.	50 ST	pôles: 15, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir,
C	GTIN (EAN)	4032248348404	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
F	Référence	<u>1838340000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
Т	уре	SL-SMT 5.08HC/15/180G 3	Version



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Pièces opposées

#### **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

Туре	SL-SMT 5.08HC/15/90 1.5	Version
Référence	<u>1774892001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248155934	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 15, 90°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir,
		Boîte
Туре	SL-SMT 5.08HC/15/90 3.2	Version
Type Référence	SL-SMT 5.08HC/15/90 3.2 1780080000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
	,	
Référence	<u>1780080000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert

# **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

Туре	SL-SMT 5.08HC/15/90G 1	Version
Référence	<u>1775132001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248156603	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 15, 90°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir,
		Boîte
Туре	SL-SMT 5.08HC/15/90G 3	Version
Référence	<u>1780310000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248165636	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 15, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir,
		Boîte



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Pièces opposées

#### **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 5.08/15/180B SN OR ... Version

Référence1611840000Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,GTIN (EAN)4008190192723Nombre de pôles: 15, 180°, Raccordement TOP, Plage de serrage,

tté. 50 ST max. : 2.5 mm², Boîte

#### **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

	g g		
Туре	SLS 5.08/15/180 SN OR BX	Version	
Référence	1627220000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,	
GTIN (EAN)	4008190199739	Nombre de pôles: 15, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,	
Qté.	24 ST	max.: 3.31 mm², 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

IIIIOIIIIa	morniations generales de commande			
Туре	SLS 5.08/15/180B SN OR	Version		
Référence	<u>1627370000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,		
GTIN (EAN)	4008190199883	Nombre de pôles: 15, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,		
Qté.	24 ST	max.: 3.31 mm², Boîte		