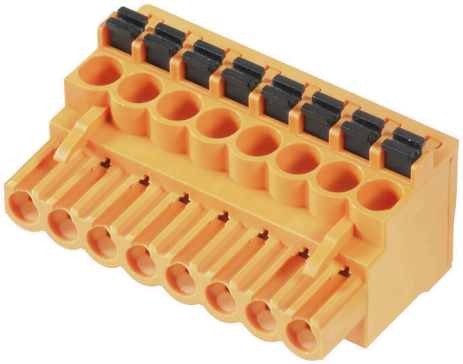
Fiche de données

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit



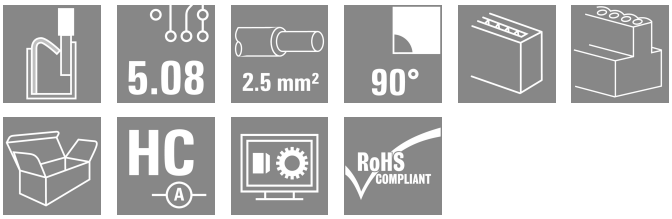


Figure similaire

Aussi fiable que l'original, testé et éprouvé, et intégrant des détails innovants :
La version BLF 5.08HC PUSH IN du connecteur femelle BLZP 5.08HC ne se distingue pas uniquement par sa technique de raccordement : elle est également d'une conception plus réduite. L'innovant système de raccordement à ressort PUSH IN de Weidmüller représente l'avenir du raccordement de conducteurs facile et sans outil. HC = Courant fort.
En termes de polyvalence, le BLF 5.08HC est équivalent aux anciennes versions, qui font référence :
• 3 orientations de sortie du conducteur testées et éprouvées offrent la souplesse pour les conceptions spécifiques
• 4 versions de brides et un levier de verrouillage breveté permettent de baser le système de verrouillage sur les exigences de l'utilisateur
• Utilisation des combinaisons de prise BLF 5.08HC et SL 5.08HC afin d'atteindre les spécifications nominales maximales.

Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 5.08 mm, Nombre de pôles: 13, 90°, PUSH IN avec actionneur, Plage de serrage, max. : 3.31 mm², Boîte
Référence	1001640000
Type	BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248693443
Qté.	24 Pièce
Indices de produit	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
Emballage	Boîte

Fiche de données

BLF 5.08HC/13/90 SN 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 (cURus)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	26.2 mm	Profondeur (pouces)	1.0315 inch
Hauteur	20.7 mm	Hauteur (pouces)	0.815 inch
Largeur	66.04 mm	Largeur (pouces)	2.6 inch
Poids net	28.75 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption	
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids	
Empreinte carbone du produit	Du berceau à la porte	0,843 kg CO2 eq.

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 mm²
Plage de serrage, max.	3.31 mm²
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Rigide, min. H05(07) V-U	0.2 mm²
Rigide, max. H05(07) V-U	2.5 mm²
souple, min. H05(07) V-K	0.2 mm²
souple, max. H05(07) V-K	2.5 mm²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.25 mm²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	2.5 mm²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm²
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	2.5 mm²
Jauge à bouchon selon EN 60999 a x b ø	;2,8 mm x 2,0 mm

Raccordement	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0.5 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 12 mm
		Embout recommandé	H0,5/16 OR
		Longueur de dénudage	nominal 10 mm
		Embout recommandé	H0,5/10
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
		nominal	0.75 mm²
	Embout	Longueur de dénudage	nominal 12 mm
		Embout recommandé	H0,75/16 W

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

		Longueur de dénudage	nominal	10 mm
		Embout recommandé	H0,75/10	
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin	
		nominal	1 mm²	
	Embout	Longueur de dénudage	nominal	12 mm
		Embout recommandé	H1,0/16D R	
		Longueur de dénudage	nominal	10 mm
		Embout recommandé	H1,0/10	
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin	
		nominal	1.5 mm²	
	Embout	Longueur de dénudage	nominal	10 mm
		Embout recommandé	H1,5/10	
		Longueur de dénudage	nominal	12 mm
		Embout recommandé	H1,5/16 R	
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin	
		nominal	2.5 mm²	
	Embout	Longueur de dénudage	nominal	10 mm
		Embout recommandé	H2,5/10	
		Longueur de dénudage	nominal	13 mm
		Embout recommandé	H2,5/16DS BL	
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	PUSH IN avec actionneur	Pas en mm (P)	5.08 mm
Pas en pouces (P)	0.200 "	Orientation de la sortie du conducteur	90°
Nombre de pôles	13	L1 en mm	60.96 mm
L1 en pouce	2.400 "	Nombre de séries	1
Nombre de pôles	1	Section nominale	2.5 mm²
Protection au toucher selon DIN VDE 57 106	protection doigt	Protection au toucher selon DIN VDE 0470	IP 20 enfiché/ IP 10 non enfiché
Degré de protection	IP20	Résistance de passage	≤5 mΩ
Codable	Oui	Longueur de dénudage	10 mm
Lame de tournevis	0,6 x 3,5	Norme lame de tournevis	DIN 5264
Cycles d'enfichage	25	Force d'enfichage/pôle, max.	7 N
Force d'extraction/pôle, max.	5.5 N		

Données des matériaux

Matériau isolant	PBT	Couleur	Orange
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000	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.	-30 °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)	24 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)	19 A	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C)	21 A

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C)	16.5 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)	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)	10 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / CSA)	10 A
Section de raccordement de câble AWG, min.	AWG 12	Section de raccordement de câble AWG, max.	AWG 26
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 Nº (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 / UL 1059)	18.5 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	10 A
Section de raccordement de câble AWG, min.	AWG 26	Section de raccordement de câble AWG, max.	AWG 12
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, identification du type, pas, type de matériau, date horloge
	Évaluation	disponible
	Test	longévité
	Évaluation	réussite
Test : mauvais engagement (non-interchangeabilité)	Norme	DIN EN 61984 section 6.3 et 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08
	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 / 04.08
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 0,2 mm² section du conducteur

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

		Type de conducteur et section du conducteur: semi-rigide 0,2 mm²
		Type de conducteur et section du conducteur: rigide 2,5 mm²
		Type de conducteur et section du conducteur: semi-rigide 2,5 mm²
		Type de conducteur et section du conducteur: AWG 26/1
		Type de conducteur et section du conducteur: AWG 26/19
		Type de conducteur et section du conducteur: AWG 14/1
		Type de conducteur et section du conducteur: AWG 14/19
	Évaluation	réussite
Test des dommages causés aux et au desserrage accidentel des conducteurs	Norme	DIN EN 60999-1 section 9.4 / 12.00
	Exigence	0,2 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et section du conducteur: AWG 26/1
		Type de conducteur et section du conducteur: AWG 26/19
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,3 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et section du conducteur: H05V-U0.5
		Type de conducteur et section du conducteur: H05V-K0.5
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,7 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et section du conducteur: H07V-U2.5
		Type de conducteur et section du conducteur: H07V-K2.5
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,9 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et section du conducteur: AWG 12/1
		Type de conducteur et section du conducteur: AWG 12/19
	Évaluation	réussite
Test de décrochage	Norme	DIN EN 60999-1 section 9.5 / 12.00
	Exigence	≥10 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et section du conducteur: AWG 26/1
		Type de conducteur et section du conducteur: AWG 26/19
	Évaluation	réussite
	Exigence	≥20 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et section du conducteur: H05V-U0.5
		Type de conducteur et section du conducteur: H05V-K0.5
	Évaluation	réussite
	Exigence	≥50 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et section du conducteur: H07V-U2.5
		Type de conducteur et section du conducteur: H07V-K2.5
	Évaluation	réussite
	Exigence	≥60 N

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	Type de conducteur	Type de conducteur et section du conducteur AWG 12/1
		Type de conducteur et section du conducteur AWG 12/19
	Évaluation	réussite

Note importante

Conformité IPC	Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande.
Remarques	• Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • P on drawing = pitch • Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended. • The test point can only be used as potential-pickup point. • 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

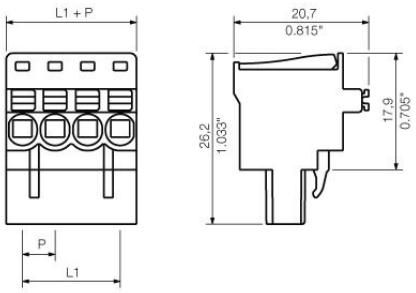
BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

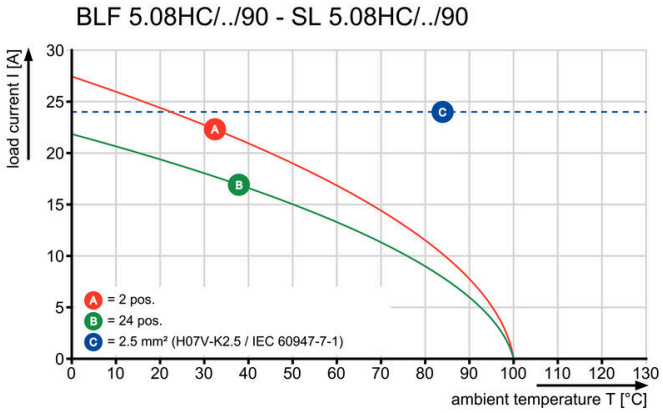
www.weidmueller.com

Dessins

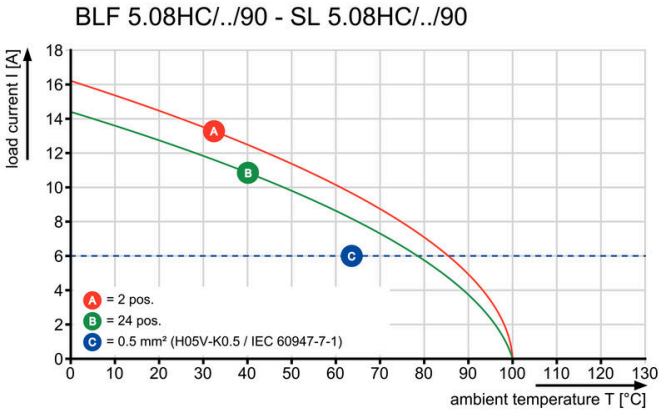
Dimensional drawing



Graph



Graph



Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

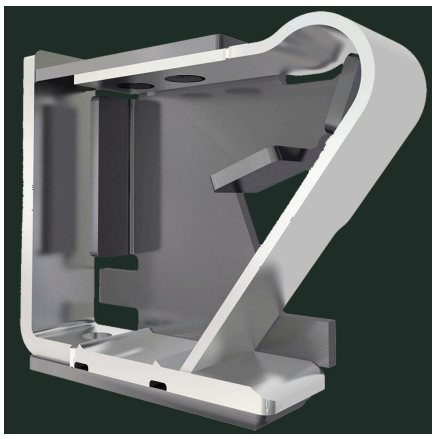
BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

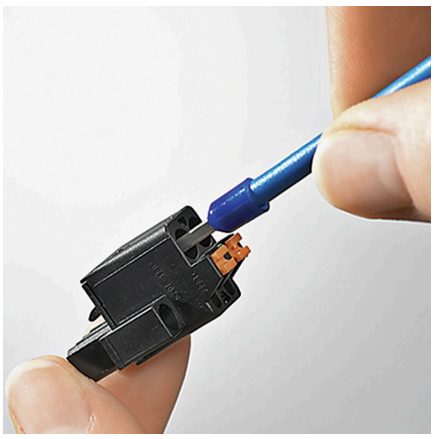
Dessins

Avantages produit



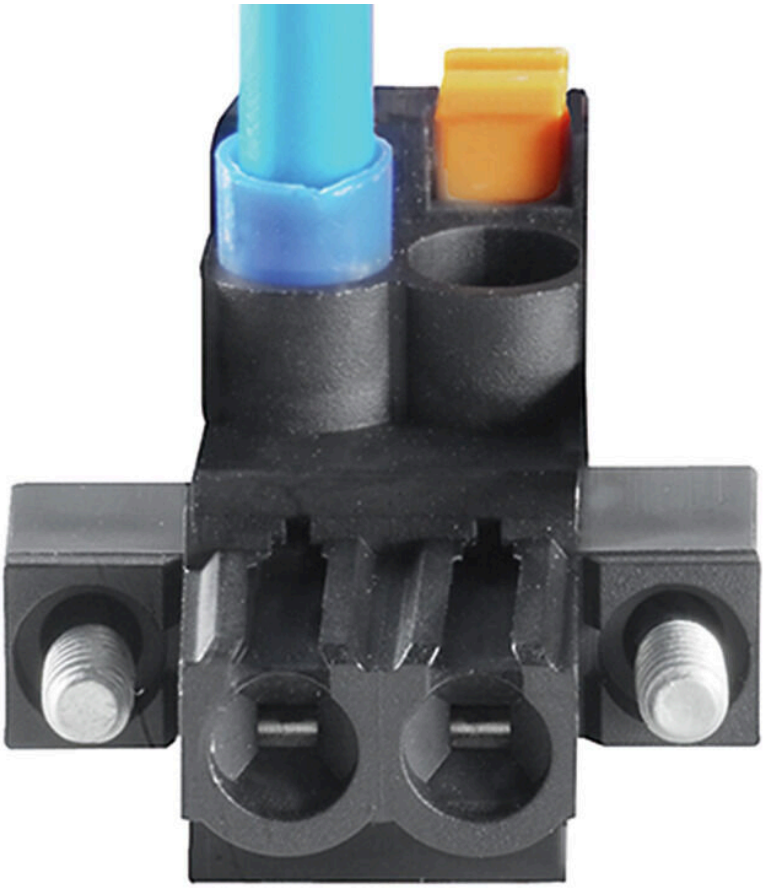
Solid PUSH IN contactSafe and durable

Avantages produit



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

Avantages produit



Wide clamping rangeTool-free wire connection

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

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	

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	2749340000	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	SDS 0.6X3.5X200	Version
Référence	9010110000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248300754	
Qté.	1 ST	
Type	SDIS 0.6X3.5X100	Version
Référence	2749810000	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	

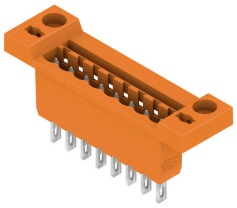
BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SLDF 5.08

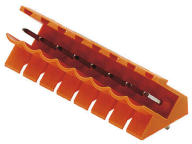


Connecteurs de passage mâle pour montage face-avant avec fonction de verrouillage. Le raccordement interne est un raccordement à languette ou soudé. Les connecteurs mâles peuvent être repérés et détrompés.

Informations générales de commande

Type	SLDF 5.08 L/F 13 SN OR ...	Version
Référence	1599240000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08
GTIN (EAN)	4008190108533	mm, Nombre de pôles: 13, 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

Type	SL 5.08/13/135 3.2SN OR...	Version
Référence	1603170000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190068561	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	13, 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.

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

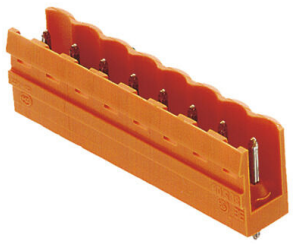
www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/13/135B 3.2SN O...	Version
Référence	1605640000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190113070	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 13, 135°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
		Orange, Boîte

SL 5.08/180



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

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/13/180 3.2SN OR...	Version
Référence	1518360000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190145002	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	13, 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 5.08/13/180B 3.2SN O...	Version
Référence	1520660000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190016746	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 13, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
		Orange, Boîte

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

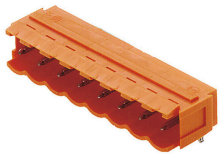
SL 5.08/90

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

Type	SL 5.08/13/90 3.2SN OR ...	Version
Référence	1509160000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4008190185879	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	13, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08/90B

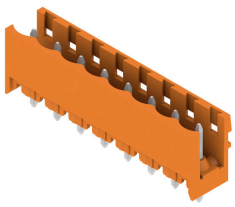


Connecteurs mâles avec sortie à 90°. La longueur des picots est optimisée pour la soudure à la vague. Ils peuvent être repérés et codés.

Informations générales de commande

Type	SL 5.08/13/90B 3.2SN OR...	Version
Référence	1511460000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4008190096717	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 13, 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.

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

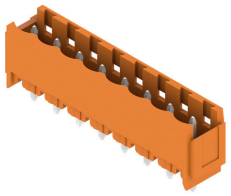
www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SL 5.08HC/13/180 3.2SN ...	Version
Référence	1148350000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248933921	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	13, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/13/180 3.2SN ...	Version
Référence	1146580000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248933488	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	13, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08HC/180B

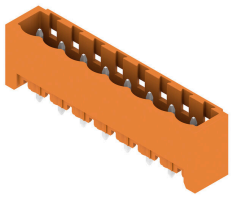


Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie droite, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage 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/13/180B 3.2SN...	Version
Référence	1149770000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248935086	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 13, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/13/180B 3.2SN...	Version
Référence	1147670000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248933044	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 13, 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/13/180G 3.2SN...	Version
Référence	1149000000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248935543	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	13, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

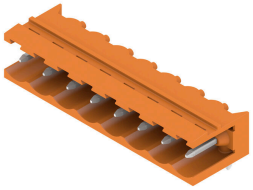
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Type	SL 5.08HC/13/180G 3.2SN...	Version
Référence	1146980000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248108572	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	13, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange,
		Boîte

SL 5.08HC/90

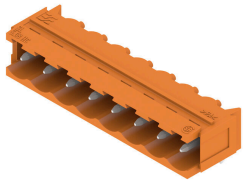


Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie à 90º, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage 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/13/90 3.2SN B...	Version
Référence	1155170000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4050118050707	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	13, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/13/90 3.2SN O...	Version
Référence	1146970000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4050118051391	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	13, 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 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/13/90B 3.2SN ...	Version
Référence	1155700000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4050118050240	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 13, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
		noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/13/90B 3.2SN ...	Version
Référence	1154890000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4050118050936	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	50 ST	de pôles: 13, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé,
		Orange, Boîte

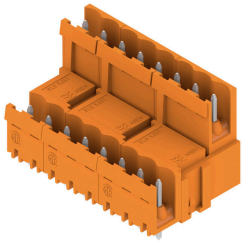
BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SLDV 5.08/180

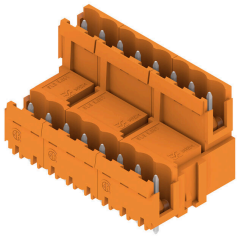


Connecteurs mâles avec longueur de picot optimisée pour soudure à la vague. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/26/180 3.2SN ...	Version
Référence	1725760000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248062058	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	26, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange,
		Boîte

SLDV 5.08/180B

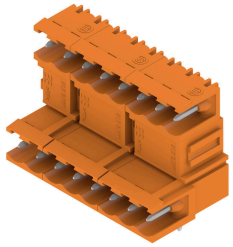


Connecteurs mâles avec longueur de picot optimisée pour soudure à la vague. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés. HC = Courant fort.

Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/26/180B 3.2SN...	Version
Référence	1726850000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Queue d'aronde
GTIN (EAN)	4032248062737	pour blocs de fixation, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre
Qté.	10 ST	de pôles: 26, 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.

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

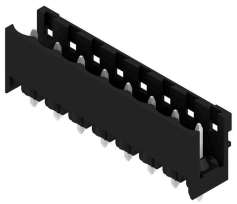
www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SLD 5.08V/26/90 3.2 SN ...	Version
Référence	1725280000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248060689	latéralement, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	10 ST	26, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL-SMT 5.08/180 Box

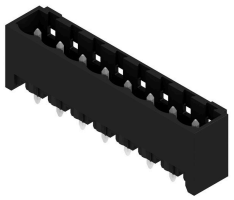


Connecteur mâle ouvert, droit, résistant aux hautes températures Conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs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

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/13/180 3....	Version
Référence	1838090000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert
GTIN (EAN)	4032248348152	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 13, 180°, Longueur du picot à souder (l): 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

Type	SL-SMT 5.08HC/13/180G 3...	Version
Référence	1838320000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248348381	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 13, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir,
		Boîte

BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

Type	SL-SMT 5.08HC/13/90 1.5...	Version
Référence	1774872001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 13, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
GTIN (EAN)	4032248155910	
Qté.	50 ST	
Type	SL-SMT 5.08HC/13/90 3.2...	Version
Référence	1780060000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 13, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
GTIN (EAN)	4032248165384	
Qté.	50 ST	

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/13/90G 3....	Version
Référence	1780290000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 13, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
GTIN (EAN)	4032248165612	
Qté.	50 ST	

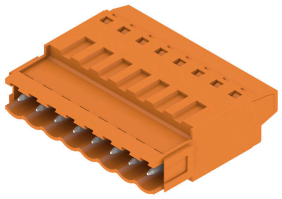
BLF 5.08HC/13/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SLT 5.08B

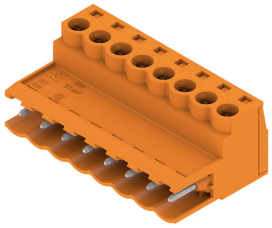


Connecteurs mâles avec raccordement vissé en technique de raccordement TOP pour le raccordement du conducteur. Les connecteurs mâles disposent d'espace pur les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLT 5.08/13/180B SN OR ...	Version
Référence	1611820000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190192709	Nombre de pôles: 13, 180°, Raccordement TOP, Plage de serrage,
Qté.	50 ST	max. : 2.5 mm², Boîte

SLS 5.08/180 SN

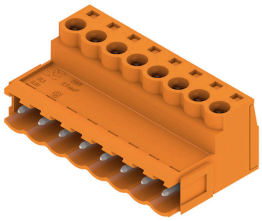


Connecteurs mâles avec raccordement vissé en technique de raccordement à étrier pour le raccordement du conducteur. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLS 5.08/13/180 SN OR BX	Version
Référence	1627200000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190199715	Nombre de pôles: 13, 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

Type	SLS 5.08/13/180B SN OR ...	Version
Référence	1627350000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190199869	Nombre de pôles: 13, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,
Qté.	24 ST	max. : 3.31 mm², Boîte