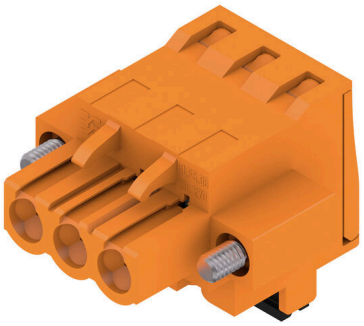
Fiche de données

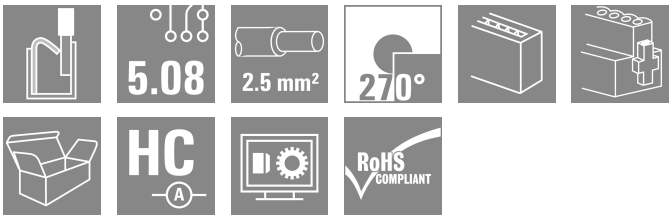
BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit





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: 3, 270°, PUSH IN avec actionneur, Plage de serrage, max. : 3.31 mm², Boîte
Référence	1982900000
Type	BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248686995
Qté.	72 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

BLF 5.08HC/03/270F 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	20.6 mm	Hauteur (pouces)	0.811 inch
Largeur	25.04 mm	Largeur (pouces)	0.9858 inch
Poids net	8.1 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	0,366 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/03/270F 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	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	270°		
Nombre de pôles	3		
L1 en mm	10.16 mm		
L1 en pouce	0.400 "		
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		
Couple de serrage	Type de couple	Bride vissée	
	Informations d'utilisation	Couple de serrage	min. 0.2 Nm
			max. 0.25 Nm

Données des matériaux

Matériau isolant	PBT	Couleur	Orange
Éléments d'actionnement de couleurs	noir	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000

BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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
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	347.00 mm
Largeur VPE	137.00 mm	Hauteur VPE	33.00 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

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	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
		Type de conducteur et semi-rigide 0,2 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et rigide 2,5 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 2,5 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/19 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 14/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 14/19 section du conducteur
	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 AWG 26/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 26/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,3 kg
	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	0,7 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et H07V-U2.5 section du conducteur
		Type de conducteur et H07V-K2.5 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
Test de décrochage	Norme	DIN EN 60999-1 section 9.5 / 12.00
	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

BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	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
	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

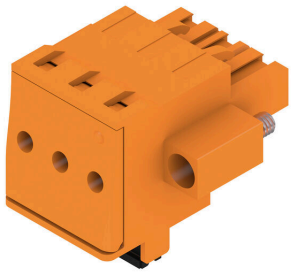
BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

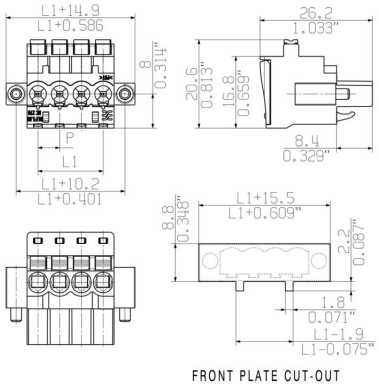
www.weidmueller.com

Dessins

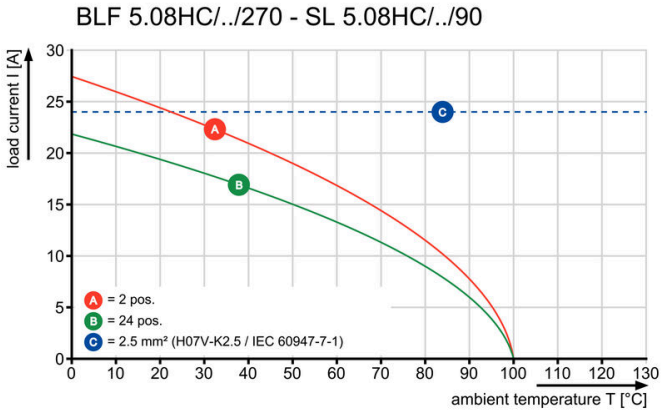
Illustration du produit



Dimensional drawing



Graph



Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

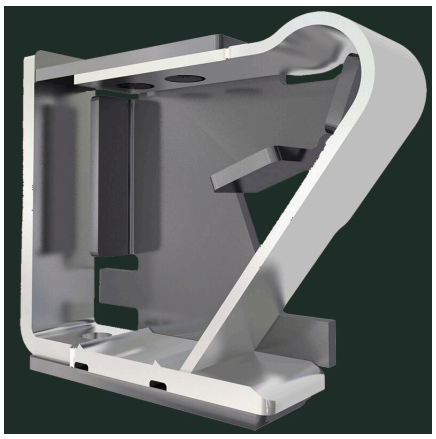
BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

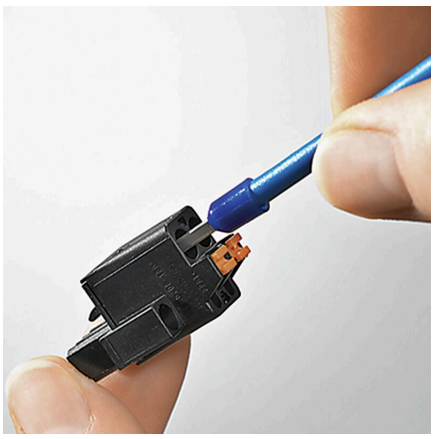
Dessins

Avantages produit



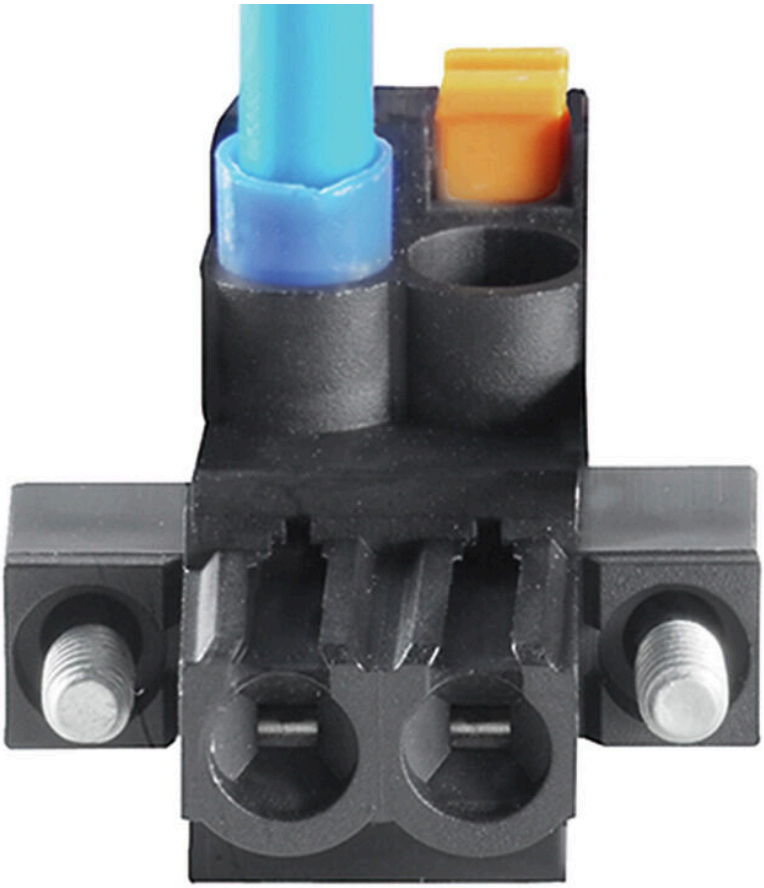
Solid PUSH IN contactSafe and durable

Avantages produit



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

Avantages produit



Wide clamping rangeTool-free wire connection

BLF 5.08HC/03/270F 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	

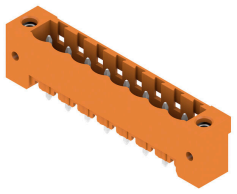
BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 5.08HC/180F

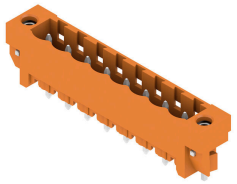


Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie droite, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage 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/03/180F 3.2SN...	Version
Référence	1148520000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248932429	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/03/180F 3.2SN...	Version
Référence	1147170000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248930906	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08HC/180LF



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/03/180LF 3.2S...	Version
Référence	1149250000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248932207	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/03/180LF 3.2S...	Version
Référence	1147920000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248931705	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

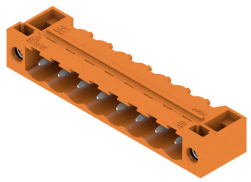
BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL 5.08HC/90F

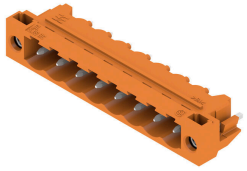


Connecteurs mâles en plastique renforcé à la fibre de verre avec orientation de sortie à 90º, optimisés pour la soudure à la vague. La variante à bride (F) peut être vissée sur la contre-pièce correspondante ou sur le circuit imprimé En cas d'utilisation de la variante à bride à souder (LF), un vissage 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/03/90F 3.2SN ...	Version
Référence	1150100000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248936298	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/03/90F 3.2SN ...	Version
Référence	1148640000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248935987	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SL 5.08HC/90LF



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/03/90LF 3.2SN...	Version
Référence	1150350000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248937431	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL 5.08HC/03/90LF 3.2SN...	Version
Référence	1149410000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248936700	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL-SMT 5.08/180F 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/03/180F 3...	Version
Référence	1820600000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248316564	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 5.08/180LF 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/03/180LF ...	Version
Référence	1776372001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248159154	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Version
Référence	1838450000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248348510	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Version
Référence	2086580000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4050118420517	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	144 ST	Longueur du picot à souder (l): 5.5 mm, étamé, noir, Boîte

BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

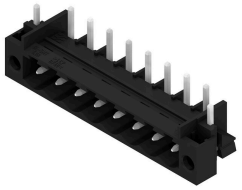
SL-SMT 5.08/180LF Tape

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

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Version
Référence	1776374001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248163496	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	250 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

SL-SMT 5.08/270FH 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/03/270FH ...	Version
Référence	1877210000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467778	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 270°,
Qté.	100 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 5.08/270FH Tape

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

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/03/270FH ...	Version
Référence	1876930000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467389	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 270°,
Qté.	225 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

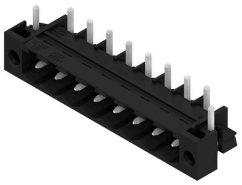
BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL-SMT 5.08/270FL Box

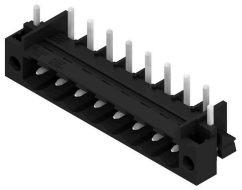


Connecteur mâle ouvert, droit, résistant aux hautes températures Conditionnement en boîte ou en rouleau. En rouleau, avec picot à souder 1,5 mm, optimisé pour l'implantation automatique. Longueurs de picots de 3,2 mm indiquées pour les applications de soudure à la vague et par refusion. Les connecteurs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

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Version
Référence	1878110000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248468911	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 270°,
Qté.	100 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Version
Référence	1876860000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467440	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 270°,
Qté.	100 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 5.08/270FL Tape



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

Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Version
Référence	1877000000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467655	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 270°,
Qté.	350 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape
Type	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Version
Référence	1876720000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467235	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 270°,
Qté.	350 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Tape

BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SL-SMT 5.08HC/90F 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/03/90F 3....	Version
Référence	1837640000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248347452	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 5.08HC/90LF 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/03/90LF 1...	Version
Référence	1775242001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248157228	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/03/90LF 3...	Version
Référence	1780420000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248165742	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	72 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SL-SMT 5.08HC/90LF Tape

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

BLF 5.08HC/03/270F 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-SMT 5.08HC/03/90LF 1...	Version
Référence	1775244001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248167791	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	350 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

SLDV-THR 5.08/180F

Connecteurs mâles résistants aux hautes températures, à double étage, disposés latéralement, avec bride ou bride à souder. Picot à souder de 1,5 mm valable pour les applications de soudure par refusion. Picots de 3,2 mm adaptés à la soudure à la vague et par refusion. Ils peuvent être repérés et codés.

Informations générales de commande

Type	SLDV-THR 5.08/06/180F 1...	Version
Référence	1828900000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248335596	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 180°,
Qté.	44 ST	Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SLDV-THR 5.08/06/180F 3...	Version
Référence	1828780000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248335466	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 180°,
Qté.	44 ST	Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SLDV-THR 5.08/180FLF

Connecteurs mâles résistants aux hautes températures, à double étage, disposés latéralement, avec bride ou bride à souder. Picot à souder de 1,5 mm valable pour les applications de soudure par refusion. Picots de 3,2 mm adaptés à la soudure à la vague et par refusion. Ils peuvent être repérés et codés.

Informations générales de commande

Type	SLDV-THR 5.08/06/180FLF...	Version
Référence	1829020000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride / bride à
GTIN (EAN)	4032248335718	souder, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	44 ST	6, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

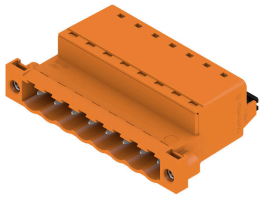
BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SLF 5.08/180F SN

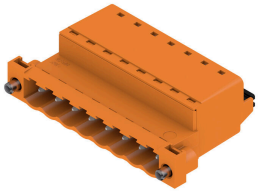


Connecteur mâle raccordement PUSH IN avec orientation de sortie droite, en association avec BLF 5.08HC en tant qu'application Wire to Wire comme traversée de cloison. Les connecteurs mâles disposent d'espace pour les marquages et peuvent être codés.

Informations générales de commande

Type	SLF 5.08/03/180F SN BK ...	Version
Référence	1336180000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118140316	Nombre de pôles: 3, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de
Qté.	72 ST	serrage, max. : 3.31 mm², Boîte
Type	SLF 5.08/03/180F SN OR ...	Version
Référence	1335620000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139365	Nombre de pôles: 3, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de
Qté.	72 ST	serrage, max. : 3.31 mm², Boîte

SLF 5.08/180FI SN



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

Informations générales de commande

Type	SLF 5.08/03/180FI SN BK...	Version
Référence	1336050000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139631	Nombre de pôles: 3, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de
Qté.	72 ST	serrage, max. : 3.31 mm², Boîte
Type	SLF 5.08/03/180FI SN OR...	Version
Référence	1336410000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118140286	Nombre de pôles: 3, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de
Qté.	72 ST	serrage, max. : 3.31 mm², Boîte

BLF 5.08HC/03/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Pièces opposées

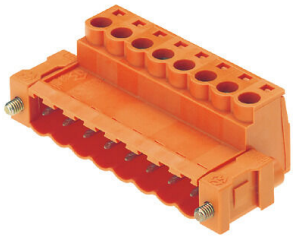
SLS 5.08/180F

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 5.08/03/180F SN OR ...	Version
Référence	1846370000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362073	Nombre de pôles: 3, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,
Qté.	72 ST	max. : 3.31 mm², Boîte

SLS 5.08/180FI



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 5.08/03/180FI SN OR...	Version
Référence	1846220000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362509	Nombre de pôles: 3, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,
Qté.	72 ST	max. : 3.31 mm², Boîte