

#### 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: 5, 270°,
	PUSH IN avec actionneur, Plage de serrage, max. :
	3.31 mm², Boîte
Référence	<u>1983110000</u>
Туре	BLF 5.08HC/05/270LR SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248687206
Qté.	48 Pièce
Indices de produit	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>
	UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
Emballage	Boîte

# **BLF 5.08HC/05/270LR 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	29.6 mm	Profondeur (pouces)	1.1654 inch
Hauteur	23.2 mm	Hauteur (pouces)	0.9134 inch
Largeur	35.22 mm	Largeur (pouces)	1.3866 inch
Poids net	13.04 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.	0.13 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, max.	3.31 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur	r,AWG 26
AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur AWG, max.	r,AWG 12
Rigide, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
Rigide, max. H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>
souple, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
souple, max. H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.25 mm <sup>2</sup>
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm <sup>2</sup>
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	. 2.5 mm <sup>2</sup>
Jauge à bouchon selon EN 60999 a x b	;2,8 mm x 2,0 mm

Raccordement	Section pour le raccordement du conducteur	Туре	câblage fin
		nominal	0.5 mm <sup>2</sup>
	Embout	Longueur de dénudag	e nominal 12 mm
		Embout recommandé	H0,5/16 OR
		Longueur de dénudag	e nominal 10 mm
		Embout recommandé	H0,5/10
	Section pour le raccordement du conducteur	Туре	câblage fin

# **BLF 5.08HC/05/270LR SN OR BX**

## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

	nominal	0.75 mm <sup>2</sup>	
Embout	Longueur de dénudag	e nominal	12 mm
	Embout recommandé	H0,75/16 V	<u>V</u>
	Longueur de dénudag	e nominal	10 mm
	Embout recommandé	H0,75/10	
Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin	
	nominal	1 mm <sup>2</sup>	
Embout	Longueur de dénudag	e nominal	12 mm
	Embout recommandé	H1,0/16D F	2
	Longueur de dénudag	e nominal	10 mm
	Embout recommandé	H1,0/10	
Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin	
	nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	
Embout	Longueur de dénudag	e nominal	10 mm
	Embout recommandé	H1,5/10	
	Longueur de dénudag	e nominal	12 mm
	Embout recommandé	<u>H1,5/16 R</u>	
Section pour le raccordement du conducteur	nominal	2.5 mm <sup>2</sup>	
Embout	Longueur de dénudag	e nominal	10 mm
	Embout recommandé	H2,5/10	
	Longueur de dénudag	e nominal	13 mm
	Embout recommandé	H2,5/16DS	BL
e diamètre extérieur du collier plastique ne doit pas être plus grand que le pas (P). Choisissez la			

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	5	L1 en mm	20.32 mm
L1 en pouce	0.800 "	Nombre de séries	1
Nombre de pôles	1	Section nominale	2.5 mm <sup>2</sup>
Protection au toucher selon DIN VD 106	E 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	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	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.	-30 °C	Plage de température montage, max.	100 °C

# **BLF 5.08HC/05/270LR SN OR BX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Données nominales selon CEI			
	150 00004 4 150 04004		
esté selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 20 °C)	
Courant nominal, nombre de pôles max. Tu = 20 °C)		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			
notitut (CSA)	CSA	Cartificat Nº (CSA)	200039-1121690
Institut (CSA) Tension nominale (groupe d'utilisation	300 V	Certificat Nº (CSA)  Tension nominale (groupe d'utilisation	300 V
B / CSA)		D / CSA)	
Courant nominal (groupe d'utilisation B , CSA)		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.	i,AWG 26
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		
Données nominales selon UL 1	059		
L div. of LID.	OLIBLIO	0.000 (100 )	F00000
Institut (cURus) Tension nominale (groupe d'utilisation	CURUS 300 V	Certificat Nº (cURus) Tension nominale (groupe d'utilisation	E60693 300 V
B / UL 1059)		D / UL 1059)	
Courant nominal (groupe d'utilisation B , UL 1059)		Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	10 A
Section de raccordement de câble AWG min.	· 	Section de raccordement de câble AWG max.	i,AWG 12
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		_
Emballage			
Emballago	Boîte	Longuour VPE	351.00 mm
Emballage Largeur VPE	134.00 mm	Longueur VPE Hauteur VPE	38.00 mm
Contrôles de type	10 1.00 11	Tradical VI E	00.00 11111
	1		
Test : durabilité des marquages	Norme	DIN EN 61984 section 7.3.2 / 09.02 en te compte de DIN EN 60068-2-70 / 07.96	
	Test	marque d'origine, ide type de matériau, dat	ntification du type, pas, e horloge
	Évaluation	disponible	
	Test	longévité	
	Évaluation	réussite	
Test : mauvais engagement (non- interchangeabilité)	Norme	DIN EN 61984 section EN 60512-13-5 / 11	on 6.3 et 6.9.1 / 09.02,

Date de création 01.11.2025 12:14:18 MEZ

Test

Évaluation

interchangeabilité)

Niveau du catalogue / Dessins 4

EN 60512-13-5 / 11.08

réussite

tourné à 180° avec éléments de codage

# **BLF 5.08HC/05/270LR SN OR BX**

## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

	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
est des dommages causés aux et au	Norme	DIN EN 60999-1 section 9.4 / 12.00
esserrage accidentel des conducteurs	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
est 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
	Évaluation	réussite
	Exigence	≥20 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et H05V-U0.5 section du conducteur
		Type de conducteur et H05V-K0.5 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	≥50 N

## **BLF 5.08HC/05/270LR 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 H07V-U2.5 section du conducteur
	Type de conducteur et H07V-K2.5 section du conducteur
Évaluation	réussite
Exigence	≥60 N
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

#### **Note importante**

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

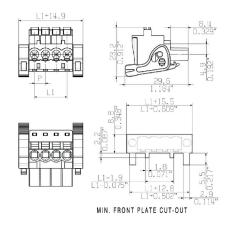
www.weidmueller.com

# **Dessins**

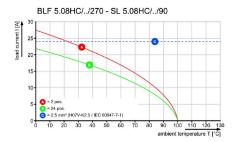
### Illustration du produit



## **Dimensional drawing**



### Graph





Uncompromising functionalityHigh vibration resistance



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



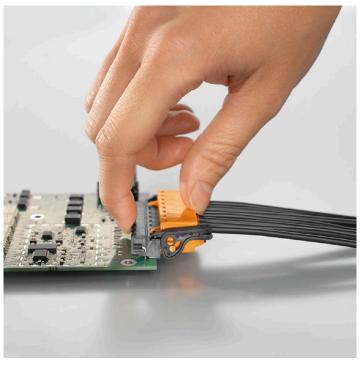
## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**

## Avantages du produit



Self-locking Immediately on plugging in

# Uncompromising functionality High vibration resistance



# Weidmüller 🏖

#### 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	<u>1545710000</u>	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
Type Référence	BLZ/SL KO OR BX 1573010000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Élément de codage,
	· ·	_

#### **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

Туре	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	
Туре	SDS 0.6X3.5X200	Version
Référence	9010110000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248300754	
Qté.	1 ST	
Туре	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	

Date de création 01.11.2025 12:14:18 MEZ



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

Туре	SL 5.08HC/05/180F 3.2SN	Version	
Référence	<u>1148570000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,	
GTIN (EAN)	4032248932122	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 180°,	
Qté.	48 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	
Туре	SL 5.08HC/05/180F 3.2SN	Version	
Référence	<u>1147230000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,	
Référence GTIN (EAN)	<u>1147230000</u> 4032248931064	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 180°,	

## 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

Туре	SL 5.08HC/05/180LF 3.2S	Version	
Référence	1149320000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,	
GTIN (EAN)	5. 48 ST	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 180°,	
Qté.		Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	
Туре	SL 5.08HC/05/180LF 3.2S	Version	
Type Référence	SL 5.08HC/05/180LF 3.2S 1147990000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,	

Date de création 01.11.2025 12:14:18 MEZ



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 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/05/90F 3.2SN	Version	
Référence	<u>1150120000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,	
GTIN (EAN)	4032248936724	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 90°,	
Qté.	48 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	
Туре	CL F OOLIC (OF (OOF 2 2CN	Version	
1,400	SL 5.08HC/05/90F 3.2SN	version	
Référence	1148710000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,	
• •	, ,		

## **SL 5.08HC/90LF**



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/05/90LF 3.2SN	Version	
Référence	1150380000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,	
GTIN (EAN)	4032248936397	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	
Qté.	48 ST		
Туре	SL 5.08HC/05/90LF 3.2SN	Version	
Type Référence	SL 5.08HC/05/90LF 3.2SN 1149480000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,	



#### 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

Туре	SL-SMT 5.08HC/05/180F 1	Version	
Référence	<u>1837330000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,	
GTIN (EAN)	4032248345922	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 180°,	
Qté.	48 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte	
Туре	SL-SMT 5.08HC/05/180F 3	Version	
Type Référence	SL-SMT 5.08HC/05/180F 3 1820770000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,	
	, ,		

## **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

Туре	SL-SMT 5.08HC/05/180LF	Version	
Référence	<u>1776392001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,	
GTIN (EAN)	4032248159178	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 180°,	
Qté.	48 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte	
		Version	
Type	SL-SMT 5.08HC/05/180LF	Version	
Type Référence	SL-SMT 5.08HC/05/180LF 1838470000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,	
	, , ,		

Date de création 01.11.2025 12:14:18 MEZ



#### 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

Туре	SL-SMT 5.08HC/05/180LF	Version
Référence	<u>1776394001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248163618	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 180°,
Qté.	250 ST	Longueur du picot à souder (I): 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/05/270FH	Version	
Référence	<u>1877990000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,	
GTIN (EAN)	4032248468744	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 270°,	
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte	
		Version	
Туре	SL-SMT 5.08HC/05/270FH	Version	
Type Référence	SL-SMT 5.08HC/05/270FH 1877430000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,	

#### **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.

Date de création 01.11.2025 12:14:18 MEZ

## **BLF 5.08HC/05/270LR SN OR BX**

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Pièces opposées

#### Informations générales de commande

Туре	SL-SMT 5.08HC/05/270FH	Version
Référence	<u>1876950000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467402	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 270°,
Qté.	335 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

#### **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

Туре	SL-SMT 5.08HC/05/270FL	Version
Référence	<u>1876880000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467464	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 270°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (I): 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.

15

### Informations générales de commande

Type	SL-SMT 5.08HC/05/270FL	Version
Référence	<u>1877070000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467686	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 270°,
Qté.	350 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Tape
Туре	SL-SMT 5.08HC/05/270FL	Version
Référence	<u>1876700000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467211	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 270°,
Qté.	350 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Tape



#### 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

Туре	SL-SMT 5.08HC/05/90F 3	Version
Référence	<u>1837660000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248347476	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 90°,
Qté.	48 ST	Longueur du picot à souder (I): 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/05/90LF 1	Version
Référence	<u>1775262001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248157242	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 90°,
Qté.	48 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 3	Version
Type Référence	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 3 1780440000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,

#### 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.

Date de création 01.11.2025 12:14:18 MEZ

## **BLF 5.08HC/05/270LR SN OR BX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Pièces opposées

### Informations générales de commande

Туре	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 1	Version	
Référence	<u>1775264001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,	
GTIN (EAN)	4032248167814	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 5, 90°,	
Qté.	350 ST	Longueur du picot à souder (I): 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

Туре	SLDV-THR 5.08/10/180F 1	Version
Référence	<u>1828920000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248335619	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 10,
Qté.	32 ST	180°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SLDV-THR 5.08/10/180F 3	Version
Type Référence	SLDV-THR 5.08/10/180F 3 1828800000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,

### **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

Туре	SLDV-THR 5.08/10/180FLF	Version	
Référence	<u>1829040000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride / bride à	
GTIN (EAN)	4032248335732	souder, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles:	
Qté.	32 ST	10, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	