

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: 6, 180°,
	PUSH IN avec actionneur, Plage de serrage, max. :
	3.31 mm², Boîte
Référence	<u>1012680000</u>
Туре	BLF 5.08HC/06/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248720330
Qté.	42 Pièce
Indices de produit	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm ²
	UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
Emballage	Boîte

Weidmüller 🏖

BLF 5.08HC/06/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

Agréments



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

Dimensions et poids

Profondeur	27.7 mm	Profondeur (pouces)	1.0905 inch
Hauteur	14.2 mm	Hauteur (pouces)	0.5591 inch
Largeur	40.28 mm	Largeur (pouces)	1.5858 inch
Poids net	13.38 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 ²
Plage de serrage, max.	3.31 mm ²
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 mm ²
Rigide, max. H05(07) V-U	2.5 mm ²
souple, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	2.5 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.25 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	2.5 mm ²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm ²
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	2.5 mm ²
Jauge à bouchon selon EN 60999 a x b	;2,8 mm x 2,0 mm

Ø			
Raccordement	Section pour le raccordement du conducteur	Туре	câblage fin
		nominal	0.5 mm ²
	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	Type	câblage fin

Date de création 03.11.2025 09:18:19 MEZ

Weidmüller **₹**

BLF 5.08HC/06/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	nominal 0.75 mm ²
Embout	Longueur de dénudage nominal 12 mm
	Embout recommandé H0,75/16 W
	Longueur de dénudage nominal 10 mm
	Embout recommandé H0,75/10
Section pour le raccordement du conducteur	Type câblage fin
	nominal 1 mm ²
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 mm ²
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 mm ²
Embout	Longueur de dénudage nominal 10 mm
	Embout recommandé H2,5/10
	Longueur de dénudage nominal 10 mm
	Embout recommandé H2,5/14DS BL
Le 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	180°			
Nombre de pôles	6			
L1 en mm	25.40 mm			
L1 en pouce	1.000 "			
Nombre de séries	1			
Nombre de pôles	1			
Section nominale	2.5 mm ²			
Protection au toucher selon DIN VDE 5 106	7 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

Weidmüller **3**

BLF 5.08HC/06/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

4

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Données des matériaux

Matériau isolant	PBT	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Groupe de matériaux isolants	IIIa
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Structure en couches du contact mâle	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 ℃

Données nominales selon CEI

testé selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984	Courant nominal, nombre de pôles min. $(Tu = 20 ^{\circ}C)$	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 D / CSA)	10 A	Section de raccordement de câble AW0 min.	G,AWG 26
Section de raccordement de câble AWG max.	3,AWG 12	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 № (cURus)	E60693
Tension nominale (groupe d'utilisation B / UL 1059)	n 300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation UL 1059)	B / 18.5 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	10 A
Section de raccordement de câble AV	VG,AWG 26	Section de raccordement de câble AWO	G,AWG 12
min.		max.	
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le		

Emballage

Emballage	Boîte	Longueur VPE	352.00 mm
Largeur VPE	135.00 mm	Hauteur VPE	38.00 mm

certificat d'agrément.

Date de création 03.11.2025 09:18:19 MEZ

Weidmüller **3**

BLF 5.08HC/06/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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
Fest : mauvais engagement (non- nterchangeabilité)	Norme	DIN EN 61984 section 6.3 et 6.9.1 / 09.02, DI EN 60512-13-5 / 11.08
	Test	tourné à 180° avec éléments de codage
	Évaluation	réussite
	Test	examen visuel
	Évaluation	réussite
est : 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 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et rigide 2,5 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 2,5 mm ² 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
3 -		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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-K0.5 section du conducteur
	Type de conducteur et H05V-U0.5 section du conducteur
Évaluation	réussite
Exigence	≥50 N
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

Con	forr	nité	IPC
COL	11011	HILL	

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

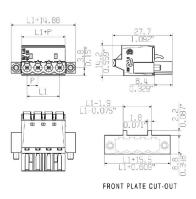
www.weidmueller.com

Dessins

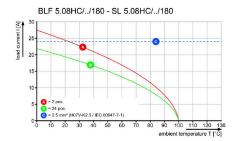
Illustration du produit

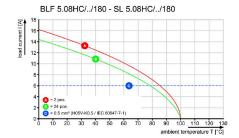


Dimensional drawing



Graph Graph







Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

7



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

Accessoires

Eléments de codage



Il ne faut assembler que ce qui se ressemble : le raccordement correct au bon endroit.

Les éléments de codage et les dispositifs de verrouillage assignent clairement les éléments de connexion pendant le processus de fabrication et le fonctionnement Les éléments de codage et les dispositifs de verrouillage sont insérés avant assemblage ou pendant la phase de confection de câbles. L'alternative de Weidmüller : effectuer une configuration en ligne à l'aide du configurateur de variantes, et se faire livrer les éléments précodés prêts à l'emploi.

Aucune erreur d'équipement du circuit imprimé ou de connexion des éléments de raccordement n'est plus possible.

L'avantage : pas de recherche d'erreurs lors de la fabrication et pas d'erreurs de commande de la part de l'utilisateur.

Informations générales de commande

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

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	9008330000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056286	
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	9008390000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056354	
Qté.	1 ST	

Date de création 03.11.2025 09:18:19 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Serre-câbles



Pour les changements fréquents de charge : le « prolongateur de remorque » pour les connecteurs débrochables.

Le serre-câbles peut faire plus que simplement soulager la pression sur les conducteurs :

il suffit simplement de clipser sur la prise de raccordement mâle et

- de regrouper les conducteurs
- de guides les câbles
- de l'utiliser pour brancher et débrancher plus facilement la prise

Pas de détérioration des points de raccordement, des câblages clairs et propres et une utilisation simple. Les avantages pour l'utilisateur : une disponibilité plus élevée des installations grâce à des connexions sollicitables à long terme dans un environnement industriel exigeant, et une utilisation plus confortable.

Informations générales de commande

Туре	BLF/SLF 5.08 ZE06 BK	Version
Référence	2525850000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Protection anti-traction,
GTIN (EAN)	4050118537116	noir, Nombre de pôles: 6
Qté.	50 ST	
Туре	BLF/SLF 5.08 ZE06 OR	Version
Type Référence	BLF/SLF 5.08 ZE06 OR 2525780000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Protection anti-traction,
	· ·	



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/06/180F 3.2SN	Version
Référence	<u>1148590000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248931941	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 180°,
Qté.	42 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL 5.08HC/06/180F 3.2SN	Version
Référence	<u>1147260000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
Référence GTIN (EAN)	<u>1147260000</u> 4032248931347	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride, Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 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/06/180LF 3.2S	Version
Référence	1149350000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248932269	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 180°,
Qté.	42 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL 5.08HC/06/180LF 3.2S	Version
Type Référence	SL 5.08HC/06/180LF 3.2S 1148020000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
• •		

Date de création 03.11.2025 09:18:19 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/06/90F 3.2SN	Version
Référence	<u>1150130000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248936748	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 90°,
Qté.	42 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL 5.08HC/06/90F 3.2SN	Version
Type Référence	SL 5.08HC/06/90F 3.2SN 1148740000	Version 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/06/90LF 3.2SN	Version
Référence	<u>1150390000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248937080	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 90°,
Qté.	42 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL 5.08HC/06/90LF 3.2SN	Version
Référence	<u>1149510000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248935895	Raccordement soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 90°,



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/06/180F 1	Version
Référence	<u>1837340000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248345939	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 180°,
Qté.	42 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL-SMT 5.08HC/06/180F 3	Version
Type Référence	SL-SMT 5.08HC/06/180F 3 1820610000	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/06/180LF	Version
Référence	<u>1776402001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248159185	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 180°,
Qté.	42 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL-SMT 5.08HC/06/180LF	Version
Type Référence	SL-SMT 5.08HC/06/180LF 1838480000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
	, ,	

Date de création 03.11.2025 09:18:19 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

Type SL-SMT 5.08HC/06/180LF ... Version

Référence 1776404001 Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,

GTIN (EAN) 4032248163625 Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 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/06/270FH ... Version

Référence 1877460000 Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,

GTIN (EAN) 4032248468089 Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 270°,

Qté. 50 ST Longueur du picot à souder (I): 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

Туре	SL-SMT 5.08HC/06/270FH	Version
Référence	<u>1876960000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467617	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 270°,
Qté.	225 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Tape



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

Туре	SL-SMT 5.08HC/06/270FL	Version
Référence	<u>1878140000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248468942	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 270°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SL-SMT 5.08HC/06/270FL	Version
Type Référence	SL-SMT 5.08HC/06/270FL 1876890000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
	, ,	

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

Туре	SL-SMT 5.08HC/06/270FL	Version
Référence	<u>1877090000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248467693	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 270°,
Qté.	350 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

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.

15



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/06/90F 3	Version
Référence	<u>1837670000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248347483	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 90°,
Qté.	42 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

Туре	SL-SMT 5.08HC/06/90LF 1	Version
Référence	<u>1775272001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248157259	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Type	SL-SMT 5.08HC/06/90LF 3	Version
Type Référence	SL-SMT 5.08HC/06/90LF 3 1780450000	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.

Informations générales de commande

Type SL-	L-SMT 5.08HC/06/90LF 1	Version	
Référence 17	<u>775274001</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,	
GTIN (EAN) 40	032248167838	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 6, 90°,	
Qté. 35	50 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Tape	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

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 5.08/12/180F 1	Version
Référence	1828930000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248335626	Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles: 12,
Qté.	28 ST	180°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SLDV-THR 5.08/12/180F 3	Version
Type Référence	SLDV-THR 5.08/12/180F 3 1828810000	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 5.08/12/180FLF	Version
Référence	<u>1829050000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride / bride à
GTIN (EAN)	4032248335749	souder, Raccordement soudé THT/THR, 5.08 mm, Nombre de pôles:
Qté.	28 ST	12, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

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.

Date de création 03.11.2025 09:18:19 MEZ

Weidmüller **3**

BLF 5.08HC/06/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Type	SLF 5.08/06/180F SN BK	Version
Référence	1336210000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139860	Nombre de pôles: 6, 180°, PUSH IN avec actionneur, Plage de
Qté.	42 ST	serrage, max. : 3.31 mm², Boîte
Туре	SLF 5.08/06/180F SN OR	Version
Type Référence	SLF 5.08/06/180F SN OR 1335680000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
• •		

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

Туре	SLS 5.08/06/180F SN OR	Version
Référence	1846400000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362103	Nombre de pôles: 6, 180°, Raccordement vissé, Plage de serrage,
Qté.	42 ST	max. : 3.31 mm², Boîte

Date de création 03.11.2025 09:18:19 MEZ