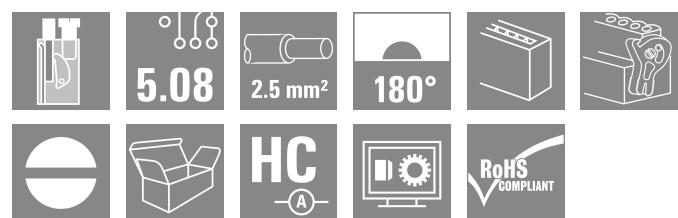


## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Illustrazione del prodotto



Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica TOP per il collegamento di fili con conduttore dritto e meccanismo a barretta di sgancio. I connettori femmina dispongono di uno spazio per la siglatura e sono codificati. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 180°, Collegamento TOP, Campo di sezioni, max. : 2.5 mm <sup>2</sup> , Box
N. d'ordine	<a href="#">1890290000</a>
Tipo	BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248498772
CPZ	30 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 400 V / 27 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 17 A / AWG 26 - AWG 14
Imballaggio	Box

## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
N° certificato (cURus)	E60693

## Dimensioni e pesi

Profondità	31.8 mm	Profondità (pollici)	1.252 inch
Posizione verticale	15.1 mm	Altezza (pollici)	0.5945 inch
Larghezza	55.54 mm	Larghezza (pollici)	2.1866 inch
Peso netto	26.25 g		

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Parametri del sistema

Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08						
Tipo di collegamento	Collegamento al campo						
Tecnica di collegamento cavi	Collegamento TOP						
Passo in mm (P)	5.08 mm						
Passo in pollici (P)	0.200 "						
Direzione d'uscita del conduttore	180°						
Numero di poli	9						
L1 in mm	40.64 mm						
L1 in pollici	1.600 "						
quantità di file	1						
Numero di serie di poli	1						
Sezione di dimensionamento	2.5 mm <sup>2</sup>						
Protezione da contatto accidentale DIN	sicurezza per le dita						
VDE 57 106							
Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470	IP 20 innestato / IP 10 non innestato						
Grado di protezione	IP20						
Resistenza di passaggio	≤5 mΩ						
Codificabile	Sì						
Lunghezza di spellatura	13 mm						
Vite di serraggio	M 2,5						
Lama cacciavite	0,6 x 3,5						
Lama cacciavite norma	DIN 5264						
Cicli di inserimento	25						
Forza di innesto/polo, max.	8 N						
Forza d'estrazione/polo, max.	7 N						
Coppia di serraggio	<table> <tr> <td>Tipo di coppia</td> <td>Collegamento cavo</td> </tr> <tr> <td>Informazioni sull'utilizzo</td> <td>Coppia di serraggio</td> </tr> </table>	Tipo di coppia	Collegamento cavo	Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio	min.	0.4 Nm
Tipo di coppia	Collegamento cavo						
Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio						
		max.	0.5 Nm				

## Dati del materiale

Materiale isolante	PBT	Colori	arancione
Tabella dei colori (simile)	RAL 2000	Gruppo materiali isolanti	IIIa

## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

Comparative Tracking Index (CTI)	$\geq 200$
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Superficie dei contatti	stagnato
Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-50 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C

Moisture Level (MSL)	
Materiale dei contatti	Lega in rame
Struttura a strati del connettore maschio	4...8 $\mu\text{m}$ Sn hot-dip tinned
Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C
Temperatura d'esercizio , max.	100 °C
Campo della temperatura di montaggio, max.	100 °C

## Conduttori adatti al collegamento

Campo di sezioni, min.	0.13 $\text{mm}^2$
Campo di sezioni, max.	2.5 $\text{mm}^2$
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
rigido, min. H05(07) V-U	0.2 $\text{mm}^2$
rigido, max. H05(07) V-U	2.5 $\text{mm}^2$
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 $\text{mm}^2$
Flessibile, max. H05(07) V-K	2.5 $\text{mm}^2$
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.2 $\text{mm}^2$
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	1.5 $\text{mm}^2$
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 $\text{mm}^2$
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	1.5 $\text{mm}^2$
Calibro a tampone secondo EN 60999 a 2,4 mm x 1,5 mm ; 2,4 mm x b; $\phi$	

Conduttore innestabile	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
	terminale	nominale	0.5 $\text{mm}^2$
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Lunghezza di spellatura	nominale 14 mm
	terminale	Terminale consigliato	<a href="#">H0,5/18 OR</a>
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
	terminale	nominale	1 $\text{mm}^2$
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Lunghezza di spellatura	nominale 15 mm
	terminale	Terminale consigliato	<a href="#">H1,0/18 GE</a>
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
	terminale	nominale	1.5 $\text{mm}^2$
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Lunghezza di spellatura	nominale 15 mm
	terminale	Terminale consigliato	<a href="#">H1,5/18D SW</a>
Testo di riferimento	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Lunghezza di spellatura	nominale 12 mm
	terminale	Terminale consigliato	<a href="#">H1,5/12</a>

Testo di riferimento	Il diametro esterno del collare isolante non dovrebbe essere più largo del passo (P), La lunghezza dei terminali deve essere scelta a seconda del prodotto e della tensione nominale.
----------------------	---

## Dati di dimensionamento secondo IEC

Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=20 °C)	27 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	19 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	24 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	16 A	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	400 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	320 V	Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	250 V

## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	4 kV
Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	4 kV

Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	4 kV
Portata transitoria	3 x 1s mit 100 A

## Dati di dimensionamento secondo CSA

Tensione nominale (Gruppo B / CSA)	300 V
Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	15 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26

Tensione nominale (Gruppo D / CSA)	300 V
Corrente nominale (Gruppo D / CSA)	15 A
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14

## Dati di dimensionamento sec. UL 1059

Istituto (cURus)	CURUS
Tensione nominale (Gruppo B / UL 1059)	300 V
Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059)	17 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Riferimento ai valori di omologazione	Le specifiche indicano i valori massimi, per i dettagli fare riferimento al certificato di conformità.

N° certificato (cURus)	E60693
Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059)	300 V
Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	10 A
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14

## Imballaggio

Imballaggio	Box
Larghezza VPE	137.00 mm

Lunghezza VPE	352.00 mm
Altezza VPE	37.00 mm

## Controlli sulla tipologia

Test: Durabilità delle siglature	Standard	DIN EN 61984 sezione 7.3.2 / 09.02 prendendo lo schema da DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Test	siglatura di origine, tipo di materiale, orologio della data
	Valutazione	disponibile
	Test	robustezza
	Valutazione	passato
Test: Innesto errato (Non intercambiabilità)	Standard	DIN EN 61984 sezione 6.3 e 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06
	Test	girato a 180° con elementi di codifica
	Valutazione	passato
	Test	ispezione visiva
	Valutazione	passato
Test: Sezione bloccabile	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 7 e 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 sezione 8.2.4.5.1 / 12.02
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 0,08 mm <sup>2</sup> del cavo Tipo di cavo e sezione semirigido 0,08 mm <sup>2</sup> del cavo Tipo di cavo e sezione rigido 2,5 mm <sup>2</sup> del cavo Tipo di cavo e sezione semirigido 2,5 mm <sup>2</sup> del cavo Tipo di cavo e sezione AWG 26/1 del cavo Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo

## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	Valutazione	Tipo di cavo e sezione AWG 14/1 del cavo
	Requisito	Tipo di cavo e sezione AWG 14/19 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	DIN EN 60999-1 sezione 9.4 / 12.00
	Valutazione	0,2 kg
	Requisito	Tipo di conduttore
	Valutazione	Tipo di cavo e sezione AWG 28/1 del cavo
	Requisito	Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	0,3 kg
Test di estrazione	Valutazione	Tipo di conduttore
	Requisito	Tipo di cavo e sezione rigido 0,5 mm <sup>2</sup> del cavo
	Valutazione	Tipo di cavo e sezione semirigido 0,5 mm <sup>2</sup> del cavo
	Requisito	passato
	Valutazione	0,7 kg
	Requisito	Tipo di conduttore
	Valutazione	Tipo di cavo e sezione rigido 2,5 mm <sup>2</sup> del cavo
	Requisito	Tipo di cavo e sezione semirigido 2,5 mm <sup>2</sup> del cavo
	Valutazione	Tipo di cavo e sezione AWG 14/1 del cavo
	Requisito	Tipo di cavo e sezione AWG 14/19 del cavo
Test di estrazione	Valutazione	passato
	Requisito	DIN EN 60999-1 sezione 9.5 / 12.00
	Valutazione	≥ 5 N
	Requisito	Tipo di conduttore
	Valutazione	Tipo di cavo e sezione AWG 28/1 del cavo
	Requisito	passato
	Valutazione	≥ 10 N
	Requisito	Tipo di conduttore
	Valutazione	Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
	Requisito	passato
Test di estrazione	Valutazione	≥ 20 N
	Requisito	Tipo di conduttore
	Valutazione	Tipo di cavo e sezione rigido 0,5 mm <sup>2</sup> del cavo
	Requisito	Tipo di cavo e sezione semirigido 0,5 mm <sup>2</sup> del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	≥ 40 N
	Valutazione	Tipo di conduttore
	Requisito	Tipo di cavo e sezione AWG 14/1 del cavo
	Valutazione	Tipo di cavo e sezione AWG 14/19 del cavo
	Requisito	passato
Test di estrazione	Valutazione	≥ 50 N
	Requisito	Tipo di conduttore
	Valutazione	Tipo di cavo e sezione rigido 2,5 mm <sup>2</sup> del cavo
	Requisito	Tipo di cavo e sezione semirigido 2,5 mm <sup>2</sup> del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	passato
	Valutazione	passato
	Requisito	passato
	Valutazione	passato
	Requisito	passato

## Nota importante

Conformità IPC

Conformità: i prodotti sono sviluppati, prodotti e forniti secondo standard e normative internazionali riconosciuti, sono conformi alle caratteristiche indicate nel foglio dati e soddisfano

**BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data**

Le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative al prodotto potranno essere valutate su richiesta.

**Note**

- 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
- Crimp form A for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool are recommended for the largest cable sizes.
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- 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

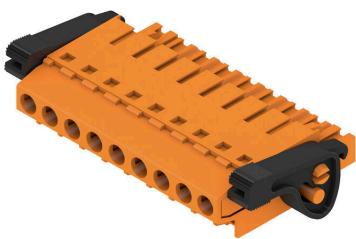
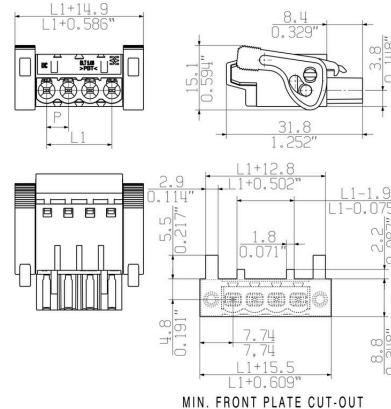
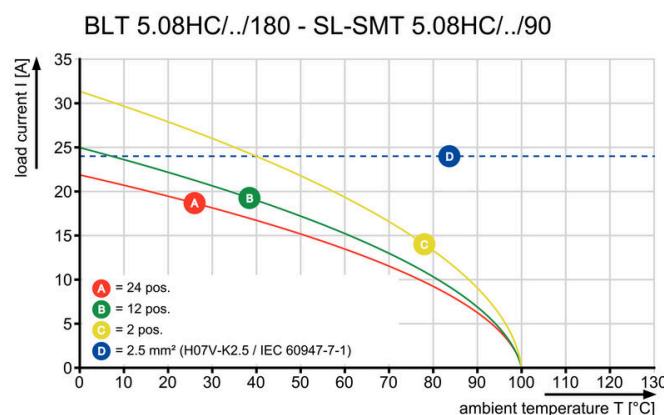
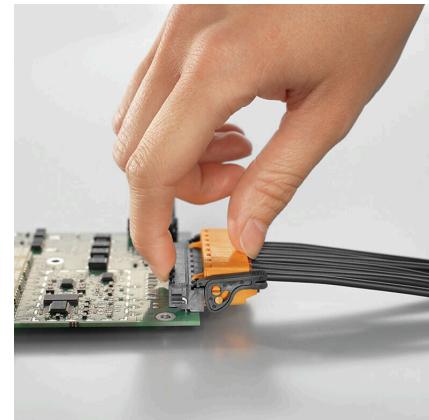
**Classificazioni**

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		

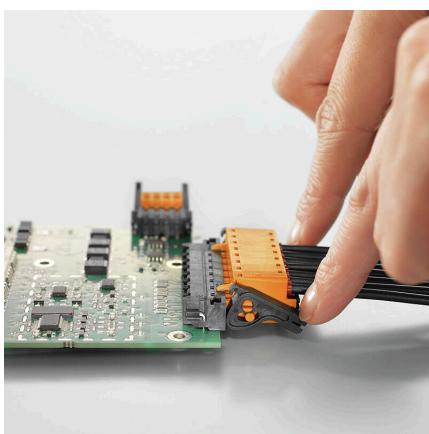
**BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings****Illustrazione del prodotto****Dimensional drawing****Graph****Vantaggi del prodotto**

Self-locking Immediately on plugging in

**Vantaggi del prodotto**

Gentle unlocking Low mechanical stress

## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

## Elementi di codifica



Collegare solo ciò che deve essere collegato: il collegamento giusto nel punto giusto.  
Gli elementi di codifica e i dispositivi di bloccaggio assegnano chiaramente gli elementi di collegamento durante il processo di fabbricazione e il funzionamento. Gli elementi di codifica e i dispositivi di bloccaggio vengono inseriti prima dell'assemblaggio o durante la fase di assemblaggio cavi. L'alternativa Weidmüller: configurare online con l'ausilio del configuratore di varianti per precodificare il materiale prima della consegna.  
Un equipaggiamento errato sul circuito stampato, nonché un errato inserimento di elementi di collegamento ora sono esclusi.  
Il vantaggio: nessuna ricerca degli errori durante la produzione e nessun errore durante l'uso da parte dell'utilizzatore.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BLZ/SL KO BK BX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1545710000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4008190087142	nero, Numero di poli: 1
CPZ	50 ST	
Tipo	BLZ/SL KO OR BX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1573010000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4008190048396	arancione, Numero di poli: 1
CPZ	100 ST	

## Impugnatura fermacavo



Per frequenti variazioni di carico: il "giunto rimorchio" per connettori.  
Il pressacavo può fare di più che alleviare la tensione sui conduttori:  
è sufficiente agganciare e  

- legare a fasci i conduttori
- condurre i cavi
- utilizzare come ausilio di collegamento e scollegamento

Nessun tipo di danneggiamento nei punti di collegamento, cablaggio visibile e pulito e semplice utilizzo.  
I vantaggi per l'utilizzatore: maggiore disponibilità dell'impianto grazie a collegamenti che possono sopportare carichi a lungo in un ambiente industriale con condizioni gravose, e maggiore comfort d'impiego.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BLAT ZE04 OR BX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1577980000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Fermacavo, arancione,
GTIN (EAN)	4008190078249	Numero di poli: 4
CPZ	50 ST	

**BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessories**

Tipo	BLAT ZE08 OR BX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1578010000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Fermacavo, arancione,
GTIN (EAN)	4008190003753	Numero di poli: 8
CPZ	50 ST	

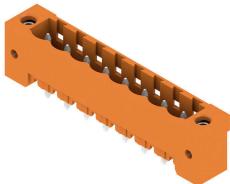
## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Counterpart

## SL 5.08HC/180F

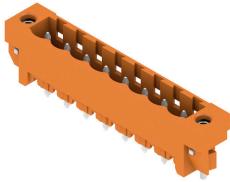


Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore diritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/09/180F 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1148690000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248931927	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 180°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/09/180F 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1147350000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248931446	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 180°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

## SL 5.08HC/180LF



Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore diritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/09/180LF 3.2S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1149450000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248932306	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9,
CPZ	30 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/09/180LF 3.2S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1148120000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248931484	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9,
CPZ	30 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Counterpart

## SL 5.08HC/90F

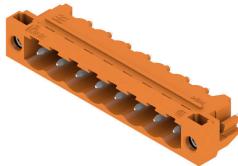


Connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore a 90°, ottimizzati per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/09/90F 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1150170000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248937141	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 90°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/09/90F 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1148840000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248107278	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 90°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

## SL 5.08HC/90LF



Connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore a 90°, ottimizzati per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/09/90LF 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1150420000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9,
GTIN (EAN)	4032248105854	90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	30 ST	
Tipo	SL 5.08HC/09/90LF 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1149610000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9,
GTIN (EAN)	4032248936151	90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	30 ST	

## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Counterpart

## SL-SMT 5.08/180F Box



Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/09/180F 3...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1837890000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248347704	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 180°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

## SL-SMT 5.08/180LF Box



Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/09/180LF ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1776432001</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248159314	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	9, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/09/180LF ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1838510000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248348572	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	9, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

## SL-SMT 5.08HC/90F Box



Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Counterpart

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/09/90F 3...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1837700000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248347513	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 90°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

## SL-SMT 5.08HC/90LF Box



Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/09/90LF 3...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1780480000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248165803	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	9, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

## SLDV-THR 5.08/180F



Connettore maschio resistente alle alte temperature, su due piani, sfalsato lateralmente, con flangia ovvero flangia a saldare. Lunghezza codolo 1,5 mm adatto per applicazioni di saldatura Reflow. Codolo di 3,2 mm adatto a saldature ad onda e Reflow. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLDV-THR 5.08/18/180F 1...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1828960000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248335657	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 18,
CPZ	20 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SLDV-THR 5.08/18/180F 3...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1828840000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248335534	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 18,
CPZ	20 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

## BLT 5.08HC/09/180LR SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Counterpart

## SLDV-THR 5.08/180FLF



Connettore maschio resistente alle alte temperature, su due piani, sfalsato lateralmente, con flangia ovvero flangia a saldare. Lunghezza codolo 1,5 mm adatto per applicazioni di saldatura Reflow. Codolo di 3,2 mm adatto a saldature ad onda e Reflow. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLDV-THR 5.08/180FLF...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1829080000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia /
GTIN (EAN)	4032248335770	Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm,
CPZ	20 ST	Numero di poli: 18, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box