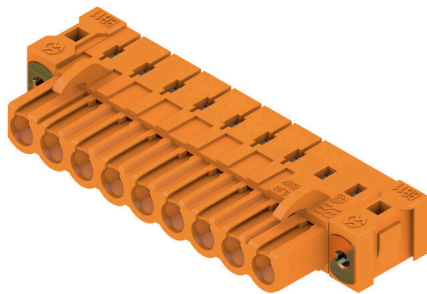


BLL 5.08/09/90FI 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto



Connettore femmina per montaggio su circuito stampato. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, Flangia invertita, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
N. d'ordine	1843820000
Tipo	BLL 5.08/09/90FI 3.2SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248355570
CPZ	30 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 400 V / 23 A UL: 300 V / 15 A
Imballaggio	Box

Data di creazione 27.02.2026 05:12:02 MEZ

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E60693

Dimensioni e pesi

Peso netto	11.27 g
------------	---------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0b9f9fbb-9843-4953-ae55-e10a8ae27fe7

Specifiche di sistema

Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08	Tipo di collegamento	Collegamento al circuito stampato
Montaggio su circuito stampato	Collegamento a saldare THT	Passo in mm (P)	5.08 mm
Passo in pollici (P)	0.200 "	Angolo di uscita	90°
Numero di poli	9	Numero di codoli a saldare per polo	2
Lunghezza spina a saldare (l)	3.2 mm	Tolleranza della lunghezza del codolo a saldare	+0.1 / -0.3 mm
Dimensioni del codolo a saldare	0,4 x 1,0 mm	Diametro foro di equipaggiamento (D)	1.3 mm
Tolleranza diametro di equipaggiamento (D)	+ 0,1 mm	L1 in mm	40.64 mm
L1 in pollici	1.600 "	quantità di file	1
Numero di serie di poli	1	Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106	Sicurezza per il dorso della mano
Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470	IP 20 innestato	Grado di protezione	IP20
Resistenza di passaggio	≤5 mΩ	Codificabile	Sì
Cicli di inserimento	25	Forza di innesto/polo, max.	5 N
Forza d'estrazione/polo, max.	5 N		

Dati del materiale

Materiale isolante	PBT GF	Colori	arancione
Tabella dei colori (simile)	RAL 2000	Gruppo materiali isolanti	Illa
Comparative Tracking Index (CTI)	≥ 200	Resistenza d'isolamento	108 Ω
Moisture Level (MSL)		Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Materiale dei contatti	Lega di rame	Superficie dei contatti	stagnato
Struttura a strati del collegamento a saldare	4...6 μm Sn hot-dip tinned	Struttura a strati del connettore maschio	4...6 μm Sn hot-dip tinned
Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C	Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C
Temperatura d'esercizio, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio, max.	100 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	100 °C

BLL 5.08/09/90FI 3.2SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati di dimensionamento secondo IEC

Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=20 °C)	23 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	16 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	20 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	14 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
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	4 V	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	4 kV
Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	4 kV	Portata transitoria	3 x 1s mit 120 A

Dati di dimensionamento secondo CSA

Tensione nominale (Gruppo B / CSA)	300 V	Tensione nominale (Gruppo D / CSA)	300 V
Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	15 A	Corrente nominale (Gruppo D / CSA)	10 A

Dati di dimensionamento sec. UL 1059

Istituto (UR)	UR	N° certificato (UR)	E60693
Tensione nominale (Gruppo B / UL 1059)	300 V	Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059)	300 V
Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059)	15 A	Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	10 A
Riferimento ai valori di omologazione	Le specifiche indicano i valori massimi, per i dettagli fare riferimento al certificato di conformità.		

Imballaggio

Imballaggio	Box	Lunghezza VPE	347.00 mm
Larghezza VPE	135.00 mm	Altezza VPE	32.00 mm

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 le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative al prodotto potranno essere valutate su richiesta.		
Note	<ul style="list-style-type: none"> • Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • 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	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01

Foglio dati

BLL 5.08/09/90FI 3.2SN OR BX

Weidmüller 

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

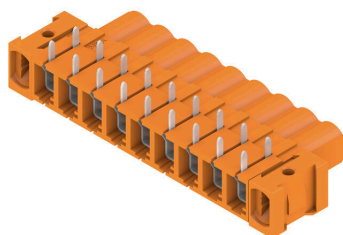
www.weidmueller.com

Dati tecnici

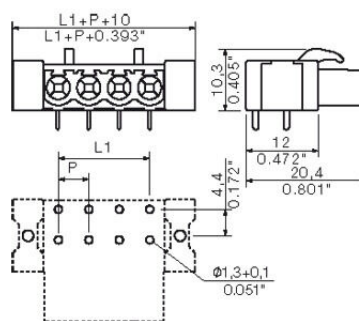
ECLASS 15.0

27-46-02-01

Illustrazione del prodotto



Dimensional drawing



Esempio d'uso



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	1545710000	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	1573010000	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4008190048396	arancione, Numero di poli: 1
CPZ	100 ST	

BLL 5.08/09/90FI 3.2SN OR BX

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

Controprezzi

www.weidmueller.com

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	1148690000	Connettore per circuito stampato, Connettore 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	1147350000	Connettore per circuito stampato, Connettore 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	1149450000	Connettore per circuito stampato, Connettore 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	1148120000	Connettore per circuito stampato, Connettore 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

BLL 5.08/09/90FI 3.2SN OR BX

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

Contropezzi

www.weidmueller.com

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	1150170000	Connettore per circuito stampato, Connettore 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	1148840000	Connettore per circuito stampato, Connettore 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	1150420000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248105854	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9,
CPZ	30 ST	90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/09/90LF 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1149610000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248936151	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 9,
CPZ	30 ST	90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

BLL 5.08/09/90FI 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

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	1837890000	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	1776432001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
GTIN (EAN)	4032248159314	9, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	30 ST	
Tipo	SL-SMT 5.08HC/09/180LF ...	Versione
N. d'ordine	1838510000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
GTIN (EAN)	4032248348572	9, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	30 ST	

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).

BLL 5.08/09/90FI 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/09/90F 3...	Versione
N. d'ordine	1837700000	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	1780480000	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	1828960000	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	1828840000	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

BLL 5.08/09/90FI 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

SLDV-THR 5.08/180FLF

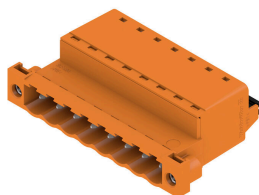


Connettore maschio resistente alle alte temperature, su due piani, sfalsato lateralmente, con flangia ovvero flangia a saldare. Lunghezza codolo 1,5 mm adatto per applicazioni di saldatura Reflow. Codolo di 3,2 mm adatto a saldature ad onda e Reflow. I connettori presentano uno spazio per la siglatura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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLDV-THR 5.08/18/180FLF...	Versione
N. d'ordine	1829080000	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

SLF 5.08/180F SN

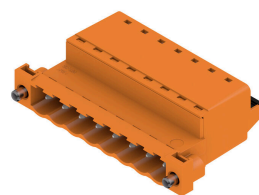


Connettore maschio con tecnica di collegamento PUSH IN con direzione di uscita diritta, insieme a BLF 5.08HC come applicazione Wire-to-Wire come passaggio a parete. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLF 5.08/09/180F SN BK ...	Versione
N. d'ordine	1336240000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118140330	di poli: 9, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	30 ST	mm ² , Box
Tipo	SLF 5.08/09/180F SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1335740000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118139433	di poli: 9, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	30 ST	mm ² , Box

SLF 5.08/180FI SN



Connettore maschio con tecnica di collegamento PUSH IN con direzione di uscita diritta, insieme a BLF 5.08HC come applicazione Wire-to-Wire come passaggio a parete. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

BLL 5.08/09/90FI 3.2SN OR BX

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

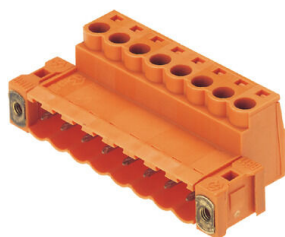
www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLF 5.08/09/180FI SN BK...	Versione
N. d'ordine	1336120000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4050118140101	
CPZ	30 ST	
Tipo	SLF 5.08/09/180FI SN OR...	Versione
N. d'ordine	1336480000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4050118140439	
CPZ	30 ST	

SLS 5.08/180F

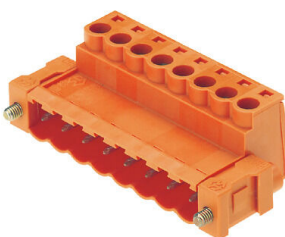


Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLS 5.08/09/180F SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1846430000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4032248362738	
CPZ	30 ST	

SLS 5.08/180FI



Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLS 5.08/09/180FI SN OR...	Versione
N. d'ordine	1846280000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di poli: 9, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4032248362561	
CPZ	30 ST	