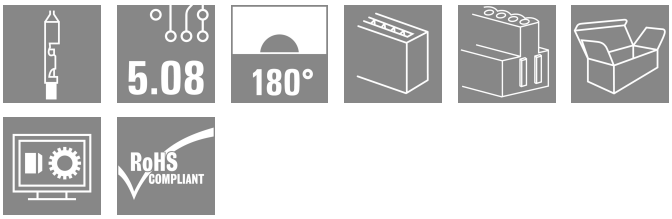
データシート

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

製品イメージ



圧着配線接続システム搭載メス型プラグ。メス型プラグはマーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

一般注文データ

バージョン	プリント基板用プラグインコネクタ, メス型プラグ, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, クリンプ接続, クランプ範囲、最大 : 2.5 mm², 箱
注文番号	1649420000
種別	BLC 5.08/07/180BR OR BX
GTIN (EAN)	4008190294533
数量	50 items
製品データ	IEC: 400 V / 21 A UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14
パッケージ	箱

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数	
ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号（UR）	E60693

寸法と重量

深さ	24.5 mm	奥行き（インチ）	0.9646 inch
高さ	10.1 mm	高さ（インチ）	0.3976 inch
幅	37.56 mm	幅（インチ）	1.4787 inch
正味重量	4.17 g		

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

システムパラメータ

製品ファミリー	OMNIMATE信号 – BL/SL 5.08シリーズ	接続方式	フィールド接続
導体接続方法	クリンプ接続	ピッチ (mm) (P)	5.08 mm
ピッチ (インチ) (P)	0.200 "	導体取り出し方向	180°
極数	7	L1 (mm)	30.48 mm
L1 (インチ)	1.200 "	行数	1
ピンモデルシリーズ数量	1	定格断面	2.5 mm²
DIN VDE 57 106に適合したタッチセーフ保護	フィンガータッチセーフ	DIN VDE 0470に適合したタッチセーフ保護	IP20接続/IP10接続解除
保護度合い	IP20	体積抵抗	≤5 mΩ
コーディング可能	はい	被覆剥き長さ	5 mm
プラギング回数	25	差し込み力 / 極、最大.	8.5 N
引張強度/極、最大.	6.5 N		

材料データ

絶縁材	PBT GF	色	橙色
カラーチャート（類似）	RAL 2000	絶縁材グループ	IIIa
比較追跡指数（CTI）	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
UL 94 可燃性等級	V-0	接点材質	銅合金
プラグ接点の層構造	4...8 µm Sn hot-dip tinned	保管温度、最小	-40 °C
保管温度、最大	70 °C	動作温度、最小	-50 °C
動作温度、最大	100 °C	温度範囲、設置、最小	-25 °C
温度範囲、設置、最大	100 °C		

接続に適した導体

クランプ範囲、最小	0.22 mm²	クランプ範囲、最大	2.5 mm²
配線接続断面 AWG、最小	AWG 24	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 14
フレキシブル、最小 H05（07） V-K	0.5 mm²	フレキシブル、最大H05（07） V-K	2.5 mm²
参照テキスト	プラスチック製カラーの外径はピッチ（P）より大きくできません, フェルール		

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

技術データ

の長さは、製品と定格電圧に応じて選択されます。

IEC規格に準拠した公称データ

標準に準拠して検査済	IEC 60664-1, IEC 61984	定格電流、最小極数 （Tu=20°C）	21 A
定格電流、最大極数 （Tu=20°C）	14.5 A	定格電流、最小極数 （Tu=40°C）	18 A
定格電流、最大極数 （Tu=40°C）	12.5 A	サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 II/2	400 V
サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 III/2	320 V	サージ電圧等級の定格電圧 / 汚染度 III/3	250 V
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/汚染度 II/2	4 kV	サージ電圧等級の定格インパルス電圧/汚染度 III/2	4 kV
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/汚染度 III/3	4 kV	短時間耐電流抵抗	3 x 1sで120 A

CSAにに準拠した公称データ

試験制度 （CSA）	CSA	証明書番号 （CSA）	12400-374
定格電圧 (グループ B/CSA 使用)	300 V	定格電圧 (グループ D/CSA 使用)	300 V
定格電流 （グループ B/CSA 使用）	10 A	定格電流 (グループ D/CSA 使用)	10 A
導体断面積、AGW、最小	AWG 26	導体断面積、AWG、最大	AWG 14
認可値の参照	仕様は最大値です – 詳細については承認証明書を参照してください。		

UL 1059に準拠した公称データ

試験制度 （UR）	UR	証明書番号 （UR）	E60693
定格電圧 (グループ B / UL 1059 使用)	300 V	定格電圧 (グループ D / UL 1059 使用)	300 V
定格電流 (グループ B / UL 1059 使用)	10 A	定格電流 (グループ D / UL 1059 使用)	10 A
導体断面積、AGW、最小	AWG 26	導体断面積、AWG、最大	AWG 14
承認値への参照	仕様は最大値です – 詳細については承認証明書を参照してください。		

梱包

パッケージ	箱	VPE 長	144.00 mm
VPE幅	114.00 mm	VPEの高さ	65.00 mm

テストの種類

試験：マーキングの耐久性	標準	ドラフトDIN VDE 0627セクション6.2.2 / 09.91, DIN IEC 512パート7セクション5 / 05.94
	テスト	耐久性
	評価	合格した

重要なメモ

IPC準拠	適合性：製品の開発、製造、および出荷は、国際的に認められた基準と基準に従って行なわれ、データシートに記載された保証された特性を遵守します。IPC-A-610「クラス2」に準拠して装飾的な特性を満たします。製品に関するさらなる請求は、要求に応じて評価できます。
注意事項	• Additional variants on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • Rated cross-section depends on crimp contact used. • 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

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

技術データ

- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

分類

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		

BLC 5.08/07/180BR OR BX

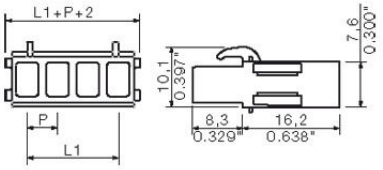
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

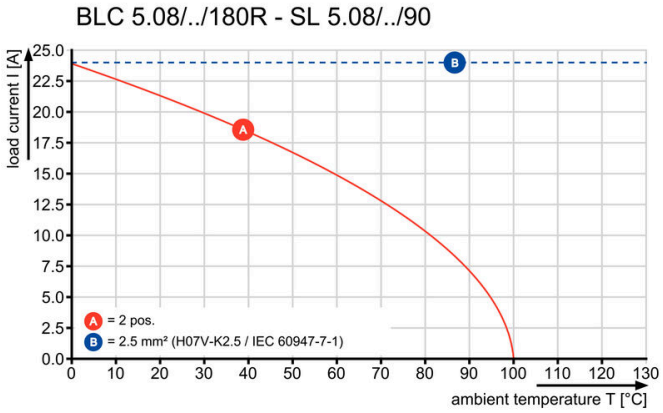
図面

製品イメージ

寸法図



グラフ



BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

PCB 取付用ブロック

小さな部品、大きな効果：
クリップ式取付部品は、以下の方法により、プラグ接続全体の機械的強度を向上させます。
• オス型コネクタをプリント基板に固定
• ソケットとオス型コネクタ間の耐振動接続を実現
クリップ式と組立式 - 常に最適な解決策を提供します：
• 耐衝撃性に優れ、正確な嵌合が可能な嵌め込み式構造
• 耐衝撃性に優れた金属製ネジ穴
• すべての電線接続方向に適合
最大限の安定性と最小限の作業：
• 頻繁な締め付け操作に対応する非常に優れた障害耐性
• 簡単に選択できる完全セット
達成の結果：はんだ付け箇所、接点、およびモジュール全体は、振動や引っ張り荷重などの機械的応力に対して、より耐性が高くなります。

一般注文データ

種別	SLA BB12R SW	バージョン
注文番号	1626880000	プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, 取付用フード, 黒色,
GTIN (EAN)	4008190198213	極数: 0
数量	100 ST	
種別	SLA BB12R OR	バージョン
注文番号	1593450000	プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, 取付用フード, 橙色,
GTIN (EAN)	4008190122164	極数: 0
数量	100 ST	
種別	SLA BB11R SW	バージョン
注文番号	1692340000	プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, 取付用フード, 黒色,
GTIN (EAN)	4008190864965	極数: 0
数量	20 ST	
種別	SLA BB11R OR	バージョン
注文番号	1604120000	プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, 取付用フード, 橙色,
GTIN (EAN)	4008190182977	極数: 0
数量	20 ST	

コーディングパーツ

続すべきものだけを接続： 適切な場所に適切な接続を提供します。
コーディングエレメントとロッキングデバイスは、製造工程と運用中の接続エレメントを明確に割り当てます
コーディングエレメントとロッキングデバイスは、ケーブルの組立前または組立中に取付できます。ワイドüミュラーでは、オンライン上でコンフィギュレータを使用し、事前に仕様を設定することができます。
プリント基板への誤った組立てや、接続部品の誤挿入を防止します。
利点は、製造時のトラブルシューティングを無くし、ユーザーによる操作ミスを防ぐことができます。

一般注文データ

種別	BLZ/SL KO BK BX	バージョン
注文番号	1545710000	プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, コーディングパーツ,
GTIN (EAN)	4008190087142	黒色, 極数: 1
数量	50 ST	

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	BLZ/SL KO OR BX	バージョン
注文番号	1573010000	プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, コーディングパーツ,
GTIN (EAN)	4008190048396	橙色, 極数: 1
数量	100 ST	

クリンプ接点

一般注文データ

種別	DFFC 0.22-0.35 SN 3000	バージョン
注文番号	1604230000	プリント基板用プラグインコネクタ, クリンプ接点, お問い合わせ, 錫
GTIN (EAN)	4008190117498	メッキ, 最大クランプ範囲 : 0.35 mm²
数量	3000 ST	
種別	DFFC 0.22-0.35 SN E	バージョン
注文番号	1604250000	プリント基板用プラグインコネクタ, クリンプ接点, お問い合わせ, 錫
GTIN (EAN)	4008190042905	メッキ, 最大クランプ範囲 : 0.35 mm²
数量	250 ST	
種別	DFFC 0.5-1.0 SN 3000	バージョン
注文番号	1480000000	プリント基板用プラグインコネクタ, クリンプ接点, お問い合わせ, 錫
GTIN (EAN)	4008190179175	メッキ, 最大クランプ範囲 : 1 mm²
数量	3000 ST	
種別	DFFC 0.5-1.0 SN E	バージョン
注文番号	1567060000	プリント基板用プラグインコネクタ, クリンプ接点, お問い合わせ, 錫
GTIN (EAN)	4008190166991	メッキ, 最大クランプ範囲 : 1 mm²
数量	250 ST	
種別	DFFC 1.5-2.5 SN 2500	バージョン
注文番号	1480100000	プリント基板用プラグインコネクタ, クリンプ接点, お問い合わせ, 錫
GTIN (EAN)	4008190100414	メッキ, 最大クランプ範囲 : 2.5 mm²
数量	2500 ST	
種別	DFFC 1.5-2.5 SN E	バージョン
注文番号	1567070000	プリント基板用プラグインコネクタ, クリンプ接点, お問い合わせ, 錫
GTIN (EAN)	4008190059071	メッキ, 最大クランプ範囲 : 2.5 mm²
数量	250 ST	

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

... Weidmller DFF および ZRV 接点対応

屈曲 / パンチ加工済み接点対応クリンプツール
- ラチェットは精密なクリンプを保証します
- 操作が不正確な場合のオプション許可
- 接点の正確な位置を示す固定具付属。

一般注文データ

種別	HTF DFF	バージョン
注文番号	9014140000	プレスツール, 接点対応圧着ツール, 0.22mm², 2.5mm², Bクリンプ
GTIN (EAN)	4008190297305	
数量	1 ST	

補助ツール

よりインテリジェントにより効率的により迅速に
補助ツールは、接続コンポーネントの接続とその構成をシンプルにします：
- IDC 接点 (種別 BL-IDC) を備えたソケットコネクタ対応アセンブリブロックが、トグルレバープレスなどの装置で使用可能。すべての電線が同時接続されます。
- ロック解除工具およびリリース工具は、クリンプ接続式コネクタ (BLCおよび BLACタイプ) のクリンプコンタクトを解放します
- 操作レバーはテンションクランプばね接続コネクタの各クランプを開くことができます

より良く、より迅速な作業
結果は、効率的で専門的な作業工程です。

一般注文データ

種別	DFFC EW2	バージョン
注文番号	1803790000	PCB plug-in connector
GTIN (EAN)	4032248259311	
数量	10 ST	

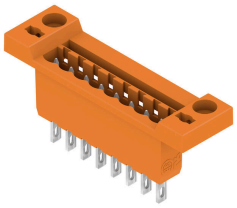
BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

SLDF 5.08

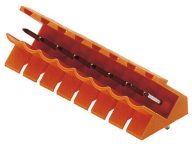


オプションのロック機能搭載の、貫通式パネル取り付け対応オス型コネクタ。フラットブレード接続またははんだ接続の内側接続。これらのオス型コネクタは、ラベリング対応スペースを提供し、コーディング可能です。

一般注文データ

種別	SLDF 5.08 L/F 7 SN OR BX	バージョン
注文番号	1599180000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 5.08 mm, 極数:
GTIN (EAN)	4008190016999	7, 180°, タブ端子接続, はんだ接続, 箱
数量	30 ST	

SL 5.08/135



135 の取り出し方向オス型コネクタ。はんだピンの長さは、フローはんだ付けに適した長さになっています。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

一般注文データ

種別	SL 5.08/07/135 3.2SN OR...	バージョン
注文番号	1603110000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4008190166267	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 135°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

SL 5.08/135B

135 の取り出し方向オス型コネクタ。はんだピンの長さは、フローはんだ付けに適した長さになっています。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

一般注文データ

種別	SL 5.08/07/135B 3.2SN O...	バージョン
注文番号	1605580000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, ブロック固定用
GTIN (EAN)	4008190171940	のダブテール, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 135°, ソルダー
数量	50 ST	ピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱

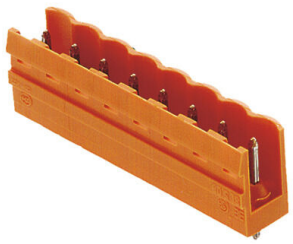
BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

SL 5.08/180



直線接続方向オス型コネクタ。はんだピンの長さは、フローはんだ付けに最適化されています。ピンヘッダーはマーキングスペースがありコード化することが可能です。

一般注文データ

種別	SL 5.08/07/180 3.2SN OR...	バージョン
注文番号	1517760000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4008190096373	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

SL 5.08/180B

直線接続方向オス型コネクタ。はんだピンの長さは、フローはんだ付けに最適化されています。ピンヘッダーはマーキングスペースがありコード化することが可能です。

一般注文データ

種別	SL 5.08/07/180B 3.2SN O...	バージョン
注文番号	1520060000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, ブロック固定用
GTIN (EAN)	4008190116095	のダブテール, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダー
数量	50 ST	ピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱

SL 5.08/90

90 の取り出し方向のオス型コネクタ。はんだピンの長さは、フローはんだ付けに適した長さになっています。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

一般注文データ

種別	SL 5.08/07/90 3.2SN OR ...	バージョン
注文番号	1508560000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4008190097257	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

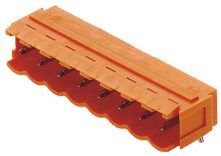
BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

SL 5.08/90B

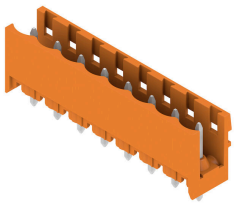


90 の取り出し方向のオス型コネクタ。はんだピンの長さは、フローはんだ付けに適した長さになっています。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

一般注文データ

種別	SL 5.08/07/90B 3.2SN OR...	バージョン
注文番号	1510860000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, ブロック固定用
GTIN (EAN)	4008190086497	のダブテール, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピ
数量	50 ST	ン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱

SL 5.08HC/180

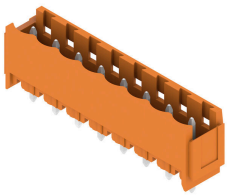


グラスファイバー強化プラスチック製ピンヘッダ、ストレート電線引き出し口、フローはんだ付け用に最適化されています。フランジ (F) は、各相手側コネクタや回路基板とネジ固定できます。はんだフランジ (LF) バージョンを使用すれば基板への補助固定にネジ作業を必要としません。また、機械的な歪みからはんだ付け箇所を保護することもできます。すべてのピンヘッダは、マニュアルでコーディングすることも、コーディング済みのものをご注文いただくことも可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL 5.08HC/07/180 3.2SN ...	バージョン
注文番号	1148230000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4032248934201	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 黒色, 箱
種別	SL 5.08HC/07/180 3.2SN ...	バージョン
注文番号	1146470000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4032248108862	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

SL 5.08HC/180B



グラスファイバー強化プラスチック製ピンヘッダ、ストレート電線引き出し口、フローはんだ付け用に最適化されています。フランジ (F) は、各相手側コネクタや回路基板とネジ固定できます。はんだフランジ (LF) バージョンを使用すれば基板への補助固定にネジ作業を必要としません。また、機械的な歪みからはんだ付け箇所を保護することもできます。すべてのピンヘッダは、マニュアルでコーディングすることも、コーディング済みのものをご注文いただくことも可能です。HC = 高電流。

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

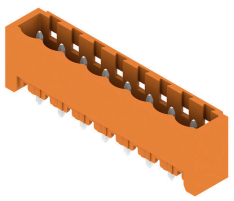
www.weidmueller.com

対応

一般注文データ

種別	SL 5.08HC/07/180B 3.2SN...	バージョン
注文番号	1149570000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, ブロック固定用
GTIN (EAN)	4032248935055	のダブテール, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダー
数量	50 ST	ピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 黒色, 箱
種別	SL 5.08HC/07/180B 3.2SN...	バージョン
注文番号	1147470000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, ブロック固定用
GTIN (EAN)	4032248933549	のダブテール, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダー
数量	50 ST	ピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱

SL 5.08HC/180G

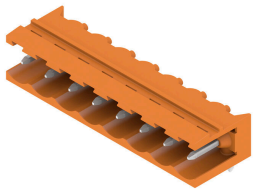


グラスファイバー強化プラスチック製ピンヘッダ、ストレート電線引き出し口、フローはんだ付け用に最適化されています。フランジ (F) は、各相手側コネクタや回路基板とネジ固定できます。はんだフランジ (LF) バージョンを使用すれば基板への補助固定にネジ作業を必要としません。また、機械的な歪みからはんだ付け箇所を保護することもできます。すべてのピンヘッダは、マニュアルでコーディングすることも、コーディング済みのものをご注文いただくことも可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL 5.08HC/07/180G 3.2SN...	バージョン
注文番号	1148800000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4032248935505	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 黒色, 箱
種別	SL 5.08HC/07/180G 3.2SN...	バージョン
注文番号	1146840000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4032248108633	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

SL 5.08HC/90



ガラスファイバー強化プラスチック製のピンヘッダーで、電線出口が90°になっており、フローはんだ付けに最適です。フランジバリエーション（F）は、各カウンターパーツ(コネクタ)や 回路基板にネジ止めすることができます。はんだフランジ (LF) バージョンを使用すれば基板への補助固定にネジ作業を必要としません。また、機械的な歪みからはんだ付け箇所を保護することもできます。すべてのピンヘッダは、マニュアルでコーディングすることも、コーディング済みのものをご注文いただくことも可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL 5.08HC/07/90 3.2SN B...	バージョン
注文番号	1155080000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4050118050769	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 黒色, 箱
種別	SL 5.08HC/07/90 3.2SN O...	バージョン
注文番号	1146830000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4050118051452	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

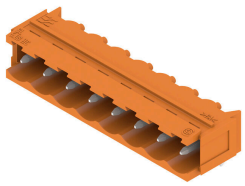
BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

SL 5.08HC/90B

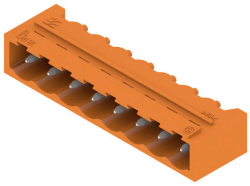


ガラスファイバー強化プラスチック製のピンヘッダーで、電線出口が90°になっており、フローはんだ付けに最適です。フランジバリエーション（F）は、各カウンターパーツ(コネクタ)や 回路基板にネジ止めすることができます。はんだフランジ (LF) バージョンを使用すれば基板への補助固定にネジ作業を必要としません。また、機械的な歪みからはんだ付け箇所を保護することもできます。すべてのピンヘッダは、マニュアルでコーディングすることも、コーディング済みのものをご注文いただくことも可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL 5.08HC/07/90B 3.2SN ...	バージョン
注文番号	1155630000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, ブロック固定用
GTIN (EAN)	4050118050301	のダブテール, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピ
数量	50 ST	ン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 黒色, 箱
種別	SL 5.08HC/07/90B 3.2SN ...	バージョン
注文番号	1148200000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, ブロック固定用
GTIN (EAN)	4050118050998	のダブテール, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピ
数量	50 ST	ン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱

SL 5.08HC/90G



ガラスファイバー強化プラスチック製のピンヘッダーで、電線出口が90°になっており、フローはんだ付けに最適です。フランジバリエーション（F）は、各カウンターパーツ(コネクタ)や 回路基板にネジ止めすることができます。はんだフランジ (LF) バージョンを使用すれば基板への補助固定にネジ作業を必要としません。また、機械的な歪みからはんだ付け箇所を保護することもできます。すべてのピンヘッダは、マニュアルでコーディングすることも、コーディング済みのものをご注文いただくことも可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL 5.08HC/07/90G 3.2SN ...	バージョン
注文番号	1155380000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4050118050530	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 黒色, 箱
種別	SL 5.08HC/07/90G 3.2SN ...	バージョン
注文番号	1147420000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THRはんだ
GTIN (EAN)	4050118051223	付け接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

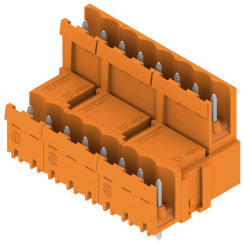
BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

SLDV 5.08/180

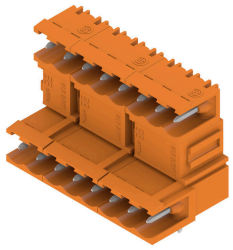


はんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。オス型コネクタは、マーキングスペースを有し、コード化できます。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SLD 5.08V/14/180 3.2SN ...	バージョン
注文番号	1725700000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 14, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱
GTIN (EAN)	4032248061990	
数量	20 ST	

SLDV 5.08/90

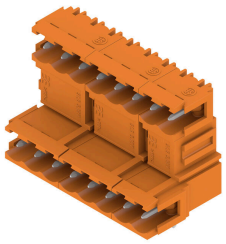


はんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。オス型コネクタは、マーキングスペースを有し、コード化できます。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SLD 5.08V/14/90 3.2 SN ...	バージョン
注文番号	1725220000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 14, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱
GTIN (EAN)	4032248060627	
数量	20 ST	

SLDV 5.08/90B



はんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。オス型コネクタは、マーキングスペースを有し、コード化できます。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SLD 5.08V/14/90B 3.2 SN...	バージョン
注文番号	1726330000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, ブロック固定用のダブテール, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 14, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱
GTIN (EAN)	4032248061303	
数量	20 ST	

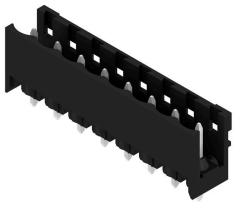
BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

SL-SMT 5.08/180 Box

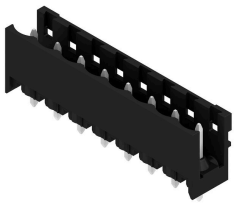


高耐熱性、直線、開いたピンヘッダー。箱もしくはテープ梱包。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびウェーブはんだ付け適合3.2 mm ソルダーピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/180 1....	バージョン
注文番号	1775652001	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248157594	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 黒色, 箱
種別	SL-SMT 5.08HC/07/180 3....	バージョン
注文番号	1838030000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248348091	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 黒色, 箱

SL-SMT 5.08/180 Tape

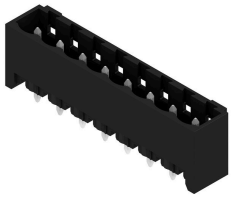


高耐熱性、直線、開いたピンヘッダー。箱もしくはテープ梱包。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびウェーブはんだ付け適合3.2 mm ソルダーピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/180 1....	バージョン
注文番号	1775654001	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248159635	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫
数量	250 ST	メッキ, 黒色, Tape

SL-SMT 5.08/180G Box



箱やテープ式梱包の高耐熱性ピンヘッダー。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびフローはんだ付け適合3.2mmはんだピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

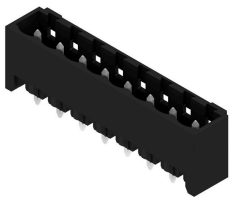
www.weidmueller.com

対応

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/180G 1...	バージョン
注文番号	1775972001	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248158966	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 黒色, 箱
種別	SL-SMT 5.08HC/07/180G 3...	バージョン
注文番号	1838260000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248348329	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 黒色, 箱

SL-SMT 5.08/180G Tape

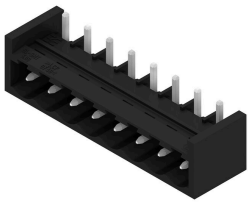


箱やテープ式梱包の高耐熱性ピンヘッダー。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびフローはんだ付け適合3.2mmはんだピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/180G 1...	バージョン
注文番号	1775974001	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248160198	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 180°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫
数量	250 ST	メッキ, 黒色, Tape

SL-SMT 5.08/270GH Box



高耐熱性、直線、開いたピンヘッダー。箱もしくはテープ梱包。 1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびウェーブはんだ付け適合3.2 mm ソルダーピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/270GH ...	バージョン
注文番号	1877420000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248468058	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 270°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 黒色, 箱

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

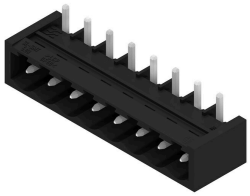
SL-SMT 5.08/270GH Tape

高耐熱性、直線、開いたピンヘッダー。箱もしくはテープ梱包。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびウェーブはんだ付け適合3.2 mm ソルダーピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/270GH ...	バージョン
注文番号	1877640000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248468232	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 270°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫
数量	335 ST	メッキ, 黒色, Tape

SL-SMT 5.08/270GL Box



高耐熱性、直線、開いたピンヘッダー。箱もしくはテープ梱包。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびウェーブはんだ付け適合3.2 mm ソルダーピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/270GL ...	バージョン
注文番号	1877540000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248468164	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 270°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 黒色, 箱

SL-SMT 5.08/270GL Tape

高耐熱性、直線、開いたピンヘッダー。箱もしくはテープ梱包。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびウェーブはんだ付け適合3.2 mm ソルダーピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/270GL ...	バージョン
注文番号	1877790000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248468447	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 270°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫
数量	350 ST	メッキ, 黒色, Tape

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

SL-SMT 5.08HC/90 Box

高耐熱性、90° 角度付き、開口オス型ヘッダー。箱詰め、ないしはテープの梱包。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびフローはんだ付け適合3.2mmはんだピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/90 1.5...	バージョン
注文番号	1774812001	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248155859	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 黒色, 箱
種別	SL-SMT 5.08HC/07/90 3.2...	バージョン
注文番号	1780000000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248165322	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 黒色, 箱

SL-SMT 5.08HC/90 Tape

高耐熱性、90° 角度付き、開口オス型ヘッダー。箱詰め、ないしはテープの梱包。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびフローはんだ付け適合3.2mmはんだピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/90 1.5...	バージョン
注文番号	1774814001	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248167708	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫
数量	350 ST	メッキ, 黒色, Tape

SL-SMT 5.08HC/90G Box

箱やテープ式梱包の高耐熱性ピンヘッダー。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびフローはんだ付け適合3.2mmはんだピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/90G 1....	バージョン
注文番号	1775052001	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248156511	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 黒色, 箱
種別	SL-SMT 5.08HC/07/90G 3....	バージョン
注文番号	1780230000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248165551	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 黒色, 箱

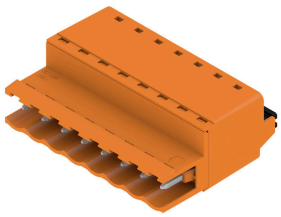
SL-SMT 5.08HC/90G Tape

箱やテープ式梱包の高耐熱性ピンヘッダー。1.5 mm のソルダーピンを備えたテープ上で、自動機実装に最適化。リフローおよびフローはんだ付け適合3.2mmはんだピン。ピンヘッダは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。HC = 高電流。

一般注文データ

種別	SL-SMT 5.08HC/07/90G 1....	バージョン
注文番号	1775054001	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR
GTIN (EAN)	4032248167777	はんだ接続, 5.08 mm, 極数: 7, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫
数量	350 ST	メッキ, 黒色, Tape

SLF 5.08/180 SN



壁貫通対応の配線間アプリケーションとして BLF5.08HC を使用すると、導体接続および真直ぐな取り出し方向を備えたオス型プラグを使用して、ラベリングのスペースを確保し、コード化できます。

一般注文データ

種別	SLF 5.08/07/180 SN BK BX	バージョン
注文番号	1335650000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型プラグ, 5.08 mm, 極数:
GTIN (EAN)	4050118138894	7, 180°, アクチュエータ付プッシュイン, クランプ範囲、最大 : 3.31
数量	48 ST	mm², 箱
種別	SLF 5.08/07/180 SN OR BX	バージョン
注文番号	1335380000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型プラグ, 5.08 mm, 極数:
GTIN (EAN)	4050118138573	7, 180°, アクチュエータ付プッシュイン, クランプ範囲、最大 : 3.31
数量	48 ST	mm², 箱

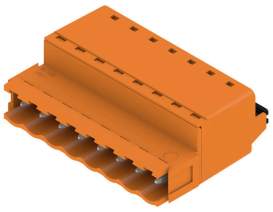
BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

SLF 5.08/180B SN

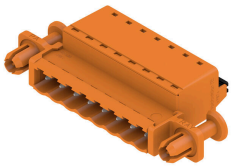


壁貫通対応の配線間アプリケーションとして BLF5.08HC を使用すると、導体接続および真直ぐな取り出し方向を備えたオス型プラグを使用して、ラベリングのスペースを確保し、コード化できます。

一般注文データ

種別	SLF 5.08/07/180B SN BK ...	バージョン
注文番号	1335880000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型プラグ, 5.08 mm, 極数:
GTIN (EAN)	4050118139211	7, 180°, アクチュエータ付プッシュイン, クランプ範囲、最大 : 3.31
数量	48 ST	mm², 箱
種別	SLF 5.08/07/180B SN OR ...	バージョン
注文番号	1335490000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型プラグ, 5.08 mm, 極数:
GTIN (EAN)	4050118138597	7, 180°, アクチュエータ付プッシュイン, クランプ範囲、最大 : 3.31
数量	48 ST	mm², 箱

SLF 5.08/180DF SN

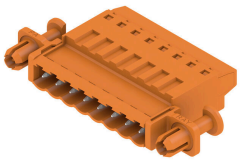


壁貫通対応の配線間アプリケーションとして BLF5.08HC を使用すると、導体接続および真直ぐな取り出し方向を備えたオス型プラグを使用して、ラベリングのスペースを確保し、コード化できます。

一般注文データ

種別	SLF 5.08/07/180DF SN OR...	バージョン
注文番号	1353640000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型プラグ, 5.08 mm, 極数:
GTIN (EAN)	4050118156355	7, 180°, アクチュエータ付プッシュイン, クランプ範囲、最大 : 3.31
数量	30 ST	mm², 箱

SLT 5.08/180DF SN



TOP型ねじ接続搭載のオス型プラグ。オス型プラグはマーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

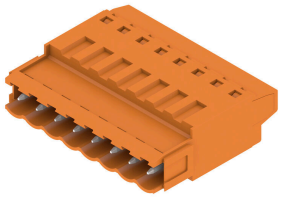
www.weidmueller.com

対応

一般注文データ

種別	SLT 5.08/07/180DF SN OR...	バージョン
注文番号	1353420000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型プラグ, 5.08 mm, 極数: 7,
GTIN (EAN)	4050118155877	180°, TOP接続, クランプ範囲、最大 : 2.5 mm², 箱
数量	30 ST	

SLT 5.08B

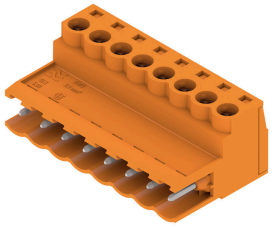


TOP型ねじ接続搭載のオス型プラグ。オス型プラグはマーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

一般注文データ

種別	SLT 5.08/07/180B SN OR ...	バージョン
注文番号	1611760000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型プラグ, 5.08 mm, 極数: 7,
GTIN (EAN)	4008190192648	180°, TOP接続, クランプ範囲、最大 : 2.5 mm², 箱
数量	50 ST	

SLS 5.08/180 SN



クランプヨークねじ接続システム搭載のオス型プラグ。オス型プラグは、マーキングスペースがあり、識別表示ができます。

一般注文データ

種別	SLS 5.08/07/180 SN OR BX	バージョン
注文番号	1627140000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型プラグ, 5.08 mm, 極数: 7,
GTIN (EAN)	4008190199654	180°, クランプヨークねじ接続, クランプ範囲、最大 : 3.31 mm², 箱
数量	48 ST	

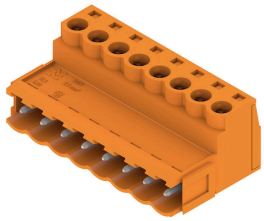
BLC 5.08/07/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

対応

SLS 5.08/180B

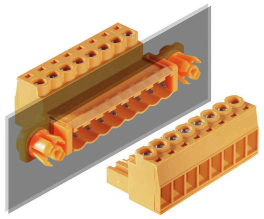


クランプヨークねじ接続システム搭載のオス型プラグ。オス型プラグは、マーキングスペースがあり、識別表示ができます。

一般注文データ

種別	SLS 5.08/07/180B SN OR ...	バージョン
注文番号	1627290000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型プラグ, 5.08 mm, 極数: 7,
GTIN (EAN)	4008190199807	180°, クランプヨークねじ接続, クランプ範囲、最大 : 3.31 mm², 箱
数量	48 ST	

SLS 5.08/180DF SN



クランプヨークねじ接続システム搭載のオス型プラグ。オス型プラグは、マーキングスペースがあり、識別表示ができます。

一般注文データ

種別	SLS 5.08/07/180DF SN OR...	バージョン
注文番号	1353530000	プリント基板用プラグインコネクタ, オス型プラグ, 5.08 mm, 極数: 7,
GTIN (EAN)	4050118156263	180°, クランプヨークねじ接続, クランプ範囲、最大 : 3.31 mm², 箱
数量	30 ST	