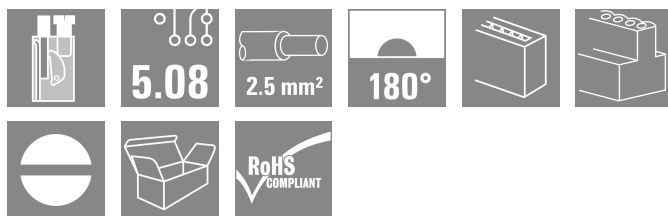
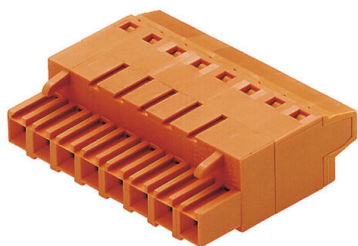


新しい開発に本品を使用しないでください

製品イメージ



図に類似

TOP (絶縁変位コネクタ) 接続システム搭載メスコネクタは、クランピングネジを導体と平行に締め付けることができ、接続密度が高くなります。ダブルテール (B) も使用でき、固定ブロックの取り付けに便利です。BLAT はラベリングパネルを備え、コーディング可能です。段ボール箱に梱包されて配送されます。

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: 6、180°、TOP接続、クランプ範囲、最大: 1.5 mm²、箱
注文番号	1484660000
種別	BLAT 6 SN OR
GTIN (EAN)	4008190091897
数量	60 items
製品データ	IEC: 400 V / 15 A / 0.2 - 1.5 mm² UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
パッケージ	箱
配送ステータス	中止
利用可能期限	2025-05-15T00:00:00+02:00

作成日 11.03.2026 07:12:46 MEZ

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	31.8 mm	奥行き (インチ)	1.252 inch
高さ	12.2 mm	高さ (インチ)	0.4803 inch
幅	30.48 mm	幅 (インチ)	1.2 inch
正味重量	18.75 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 - シリーズBLA/SLA 5.08	接続方式	フィールド接続
導体接続方法	TOP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	6	L1 (mm)	25.40 mm
L1 (インチ)	1.000 "	行数	1
ピンモデルシリーズ数量	1	定格断面	2.5 mm ²
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
体積抵抗	5.50mΩ	コーディング可能	はい
被覆剥き長さ	13 mm	締付けトルク、最小	0.4 Nm
締付けトルク、最大	0.5 Nm	クランプネジ	M 2.5
スクリュードライバーク	0.6 x 3.5	スクリュードライバークの標準	DIN 5264
ブラギング回数	25	引張強度/極、最大	2 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
接触表面	錫メッキ	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	120 °C
温度範囲、設置、最小	-25 °C	温度範囲、設置、最大	120 °C

接続に適した導体

クランプ範囲、最小	0.13 mm ²	クランプ範囲、最大	1.5 mm ²
配線接続断面 AWG、最小	AWG 28	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 16
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.2 mm ²	固定式、最大 H05 (07) V-U	1.5 mm ²
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.2 mm ²	フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	1.5 mm ²

技術データ

w. プラスチックカラーフェルール、DIN 0.2 mm²
46228 pt 4、最小w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小 0.2 mm²EN 60999 a x b; ø 準拠のプラグゲージ 2.4 mm x 1.5 mm ; 2.4
パスピン mmプラスチックカラー付フェルール DIN 1.5 mm²
46228 pt 4、最大ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 1.5 mm²
pt 1、最大

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
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、最大極数 (Tu=20°C)	12.5 A
定格電流、最大極数 (Tu=40°C)	11 A
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/3	4 kV

定格電流、最小極数 (Tu=20°C)	15 A
定格電流、最小極数 (Tu=40°C)	13 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/3	250 V
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 汚染度 III/2	4 kV
短時間耐電流抵抗	3 x 1sで100 A

CSAに準拠した公称データ

試験制度 (CSA)	CSA
定格電圧 (グループ B/CSA 使用)	300 V
定格電流 (グループ B/CSA 使用)	10 A
導体断面積、AWG、最小	AWG 28
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。

証明書番号 (CSA)	12400-374
定格電圧 (グループ D/CSA 使用)	300 V
定格電流 (グループ D/CSA 使用)	10 A
導体断面積、AWG、最大	AWG 16

UL 1059に準拠した公称データ

試験制度 (UR)	UR
定格電圧 (グループ B / UL 1059 使用)	300 V
定格電流 (グループ B / UL 1059 使用)	10 A
導体断面積、AWG、最小	AWG 28
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。

証明書番号 (UR)	E60693
定格電圧 (グループ D / UL 1059 使用)	300 V
定格電流 (グループ D / UL 1059 使用)	10 A
導体断面積、AWG、最大	AWG 16

梱包

パッケージ	箱	VPE 長	351.00 mm
VPE幅	141.00 mm	VPEの高さ	39.00 mm

重要なメモ

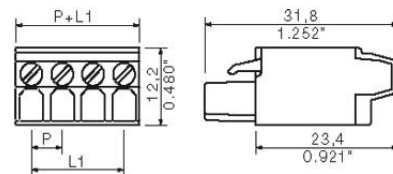
IPC準拠	適合性：製品の開発、製造、および出荷は、国際的に認められた基準と基準に従って行なわれ、データシートに記載された保証された特性を遵守します。IPC-A-610「クラス2」に準拠して装飾的な特性を満たします。製品に関するさらなる請求は、要求に応じて評価できます。
注意事項	- Additional variants on request - Gold-plated contact surfaces on request - Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. - Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 - Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 - P on drawing = pitch - 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

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		

寸法図



アクセサリ

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クングデバイスは、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クングデバイスは、ケーブルの組立前または組立中に取付できます。ワイドミューラーでは、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	SLA KO	バージョン
注文番号	1323560000	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)	4008190428389	白色, 極数: 1
数量	100 ST	

ケーブル負荷解放部品



頻繁に負荷を変更する場合：プラグインコネクタ対応の「トレーラカップリング」。

ケーブル負荷解放部品は、単に導線の歪みを緩和するだけではなく、次のような成果が得られます。

単純にプラグにクリップ固定し、

- 結束済み電線
- ガイドケーブル
- コネクタ接続およびリリース補助として使用

接続点に損傷がなく、クリアできれいな配線、取扱いが簡単。

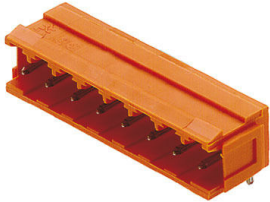
ユーザの利点として、過酷な産業環境や便利な運用に対して、継続的な重負荷接続を行い、システムの可用性を向上させます。

一般注文データ

種別	BLAT ZE04 OR BX	バージョン
注文番号	1577980000	プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, ケーブル負荷解放部
GTIN (EAN)	4008190078249	品, 橙色, 極数: 4
数量	50 ST	

対応

SLA 90B

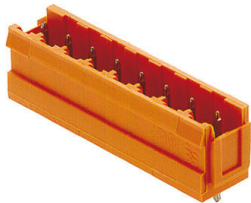


プラグ固定範囲からの寸法安定、角度付き、コード化可能なオス型コネクタで、誤接を防止するために統合型の補助装置を備えています。開いた側面または閉鎖状態の側面で使用できます。固定ブロックは、溝付きサイドクローズバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。ボール紙製の箱で提供されます。

一般注文データ

種別	SLA 06/90B 3.2SN OR BX	バージョン
注文番号	1241460000	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)	4008190018108	のダブテール、THRはんだ付け接続、5.08 mm、極数: 6、90°、ソルダーピン長 (I): 3.2 mm、錫メッキ、橙色、箱
数量	50 ST	

SLA 180B

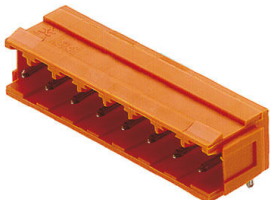


ユニメートシリーズは、優れた寸法安定性、電線接続方向がストレート、広いマーキングスペース、誤接続防止勘合面が特徴のオス型コネクタです。サイドクローズタイプとサイドオープンタイプが利用可能。固定ブロックは、溝付きサイドクローズバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。ボール紙製の箱で提供されます。

一般注文データ

種別	SLA 06/180B 3.2SN OR BX	バージョン
注文番号	1242960000	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)	4008190016913	のダブテール、THRはんだ付け接続、5.08 mm、極数: 6、180°、ソルダーピン長 (I): 3.2 mm、錫メッキ、橙色、箱
数量	50 ST	

SLA 90B



プラグ固定範囲からの寸法安定、角度付き、コード化可能なオス型コネクタで、誤接を防止するために統合型の補助装置を備えています。開いた側面または閉鎖状態の側面で使用できます。固定ブロックは、溝付きサイドクローズバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。ボール紙製の箱で提供されます。

一般注文データ

種別	SLA 06/90B 4.5SN OR BX	バージョン
注文番号	1351860000	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)	4008190058241	のダブテール、THRはんだ付け接続、5.08 mm、極数: 6、90°、ソルダーピン長 (I): 4.5 mm、錫メッキ、橙色、箱
数量	50 ST	

対応

SLA 180B



ユニメートシリーズは、優れた寸法安定性、電線接続方向がストレート、広いマーキングスペース、誤接続防止勘合面が特徴のオス型コネクタです。サイドクローズタイプとサイドオープンタイプが利用可能。固定ブロックは、溝付きサイドクローズバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。ボール紙製の箱で提供されます。

一般注文データ

種別	SLA 06/180B 4.5SN BK BX	バージョン
注文番号	1354110000	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: 6, 180°, ソルダ
GTIN (EAN)	4008190015213	ピン長 (l): 4.5 mm, 錫メッキ, 黒色, 箱
数量	50 ST	
種別	SLA 06/180B 4.5SN OR BX	バージョン
注文番号	1354160000	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: 6, 180°, ソルダ
GTIN (EAN)	4008190088644	ピン長 (l): 4.5 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱
数量	50 ST	

SLAD 90B

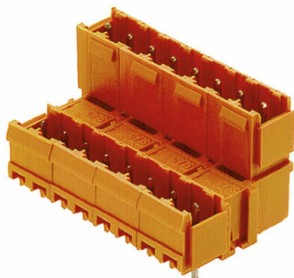


端子台レール用のマウンティングフットは、基板、筐体、制御盤にプラグイン式の接続システムを幅広く使用でき、配線作業が容易になります。サイドクローズタイプとサイドオープンタイプが利用可能。固定ブロックは、溝付きサイドクローズバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。ボール紙製の箱で提供されます。

一般注文データ

種別	SLAD 12/06/90B 3.2SN OR	バージョン
注文番号	1388760000	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: 12, 90°, ソルダ
GTIN (EAN)	4008190043742	ピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱
数量	50 ST	

SLAD 180B



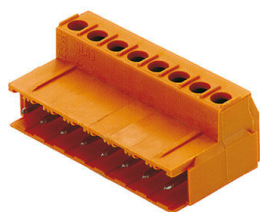
プラグ固定範囲からの寸法安定、直線、コード化可能な二層オス型コネクタで、誤接を防止するために統合型の補助装置を備えています。サイドオープンと溝付きサイドクローズの2種類を用意。固定ブロックは、溝付きサイドクローズバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。段ボール箱に梱包されて配送されます。

対応

一般注文データ

種別	SLAD 12/6/180B 3.2SN OR	バージョン
注文番号	1392960000	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
GTIN (EAN)	4008190032630	用のダブテール, THRはんだ付け接続, 5.08 mm, 極数: 12, 180°, ソル
数量	50 ST	ダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱

SLAS TB

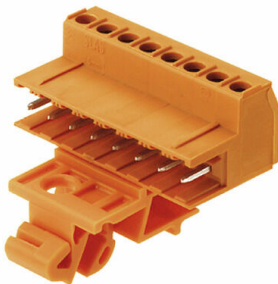


フライングリード対応のねじ電線接続付属オス型ヘッダ。クランプヨークねじ接続付属オス型コネクタは、端子台レールと固定台に取付けるクリップ固定の足を使用できます。SLAS はマーキングスペースがあり、識別表示が可能です。箱梱包されて配送されます。

一般注文データ

種別	SLAS 6B SN OR	バージョン
注文番号	1571830000	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: 6,
GTIN (EAN)	4008190182267	180°, クランプヨークねじ接続, クランプ範囲、最大: 1.5 mm ² , 箱
数量	54 ST	

SLAS B (RF15 付き)



Unimate 対象範囲のピン配置は、5.08 ピッチで誤接に対する独自のセキュリティを提供します。

- クランピングヨーク、TOP およびクリンプ接続
- ガラス繊維強化 PBT により、寸法安定性が良く、高くして一定の動作温度。

一般注文データ

種別	SLAS 6B RF15 SN OR	バージョン
注文番号	1845910000	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: 6,
GTIN (EAN)	4032248361939	180°, クランプヨークねじ接続, クランプ範囲、最大: 1.5 mm ² , 箱
数量	36 ST	

対応

SLA 90

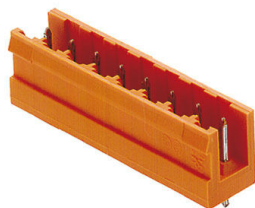


プラグ固定範囲からの寸法安定、角度付き、コード化可能なオス型コネクタで、誤接を防止するために統合型の補助装置を備えています。開いた側面または閉鎖状態の側面で使用できます。固定ブロックは、溝付きサイドクローズバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。ボール紙製の箱で提供されます。

一般注文データ

種別	SLA 06/90 3.2SN OR BX	バージョン
注文番号	1238460000	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)	4008190083014	付け接続, 5.08 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

SLA 180



ユニメートシリーズは、優れた寸法安定性、電線接続方向がストレート、広いマーキングスペース、誤接続防止勘合面が特徴のオス型コネクタです。サイドクローズタイプとサイドオープンタイプが利用可能。固定ブロックは、溝付きサイドクローズバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。ボール紙製の箱で提供されます。

一般注文データ

種別	SLA 06/180 3.2SN OR BX	バージョン
注文番号	1239960000	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)	4008190136918	付け接続, 5.08 mm, 極数: 6, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

SLA 90



プラグ固定範囲からの寸法安定、角度付き、コード化可能なオス型コネクタで、誤接を防止するために統合型の補助装置を備えています。開いた側面または閉鎖状態の側面で使用できます。固定ブロックは、溝付きサイドクローズバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。ボール紙製の箱で提供されます。

一般注文データ

種別	SLA 06/90 4.5SN OR BX	バージョン
注文番号	1347260000	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)	4008190134129	付け接続, 5.08 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 4.5 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

対応

SLAD 90

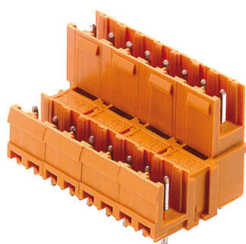


端子台レール用のマウンティングフットは、基板、筐体、制御盤にプラグイン式の接続システムを幅広く使用でき、配線作業が容易になります。サイドクロースタイプとサイドオープンタイプが利用可能。固定ブロックは、溝付きサイドクロースバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。ボール紙製の箱で提供されます。

一般注文データ

種別	SLAD 12/06/90 3.2SN OR	バージョン
注文番号	1372660000	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)	4008190058166	付け接続, 5.08 mm, 極数: 12, 90°, ソルダーピン長 (I): 3.2 mm, 錫メッ
数量	50 ST	キ, 橙色, 箱

SLAD 180



プラグ固定範囲からの寸法安定、直線、コード化可能な二層オス型コネクタで、誤接を防止するために統合型の補助装置を備えています。サイドオープンと溝付きサイドクロースの2種類を用意。固定ブロックは、溝付きサイドクロースバージョンに取り付けできます。3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。段ボール箱に梱包されて配送されます。

一般注文データ

種別	SLAD 12/6/180 3.2SN OR	バージョン
注文番号	1374760000	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)	4008190185121	だ付け接続, 5.08 mm, 極数: 12, 180°, ソルダーピン長 (I): 3.2 mm, 錫
数量	50 ST	メッキ, 橙色, 箱