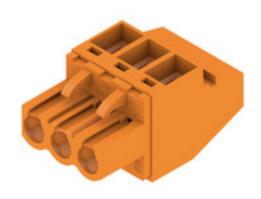


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ





















直角 (90° または 270°) の電線接続方向対応のクランプ ヨークねじ接続タイプのメス型プラグ。メス型コネクタは、マーキングスペースを提供し、コード化できます。 フランジまたはリリースラッチによって固定。また、プラス/マイナスネジを搭載し、電線の誤挿入防止構造を備えたクランプヨークは、すぐに電線が接続できるようクランプが開いた状態でお届けします。 HC = 高電流。

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: 3, 90°, クランプヨークねじ接続, クランプ範囲、最大 : 4 mm², 箱
注文番号	<u>2763400000</u>
種別	BLZP 5.08HC/03/90 SN OR BX TB
GTIN (EAN)	4064675015680
数量	120 Stück
製品データ	IEC: 630 V / 23 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
パッケージ	箱



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

寸法と重量

深さ	27.2 mm	奥行き(インチ)	1.071 inch
高さ	14.1 mm	 高さ(インチ)	0.555 inch
幅	15.24 mm	 幅(インチ)	0.6 inch
正味重量	1.567 g		

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
導体接続方法	クランプヨークねじ接続
ピッチ (mm) (P)	5.08 mm
ピッチ (インチ) (P)	0.2 "
導体取り出し方向	90°
極数	3
L1 (mm)	10.16 mm
L1 (インチ)	4"
行数	1
ピンモデルシリーズ数量	1
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 IP20接続/IP10接続解除

保護				
保護度合い	IP30, 完全取付け時			
体積抵抗	≤5 mΩ			
コーディング可能	はい			
クランプネジ	M 2.5			
スクリュードライバー刃	0.6 x 3.5, PH 1, PZ 1			
スクリュードライバー刃の標準	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ			
プラギング回数	25			
差し込み力 / 極、最大.	10 N			
引張強度/極、最大.	9 N			
締付けトルク	トルクタイプ	配線接続		
	使用状況の情報	締付けトルク	最小·	0.4 Nm

使用状況の情報	粫

吏用状況の情報	締付けトルク	最小:	0.4 Nm
		最大.	0.5 Nm

材料データ

絶縁材	PBT	色	橙色
カラーチャート(類似)	RAL 2000	絶縁材グループ	Illa
比較追跡指数(CTI)	≥ 200	UL 94 可燃性等級	V-0
接点材質		接触表面	錫メッキ
プラグ接点の層構造	48 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		

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	4 mm ²
固定式、最小 H05(07) V-U	0.2 mm ²
固定式、最大 H05(07) V-U	4 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	4 mm ²

w. プラスチックカラーフェルール、DIN 0.2 mm²

46228 pt 4、最小.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

プラスチックカラー付フェルール DIN 2.5 mm²

46228 pt 4、最大

w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小. 0.2 mm² ワイヤエンドフェルール付 DIN 462284 mm²

EN 60999 a x b; ø 準拠のプラグゲージ 2.8 mm x 2.4 mm

クランプ導体	導体接続断面	公称	0.5 mm ²	
	フェルール端子	被覆剥き長さ	公称	6 mm
		推奨フェルール端子	H0,5/6	
		被覆剥き長さ	公称	8 mm
		推奨フェルール端子	H0,5/12	<u>OR</u>
	導体接続断面	公称	1 mm ²	
	フェルール端子	被覆剥き長さ	公称	6 mm
		推奨フェルール端子	H1,0/6	
	導体接続断面	公称	1.5 mm ²	
	フェルール端子	被覆剥き長さ	公称	7 mm
		推奨フェルール端子	H1,5/7	
	導体接続断面	公称	2.5 mm ²	
	フェルール端子	被覆剥き長さ	公称	7 mm
		推奨フェルール端子	H2,5/7	
		被覆剥き長さ	公称	10 mm
		推奨フェルール端子	H2,5/15D	BL

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、最小極数 (Tu=20°C)	23 A
定格電流、最大極数(Tu=20°C)	18 A	定格電流、最小極数 (Tu=40°C)	21 A
定格電流、最大極数 (Tu=40°C)	16 A	サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 II/2	630 V
サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 III/2	630 V	サージ電圧等級の定格電圧 / 汚染度 III/	3250 V
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/	_	サージ電圧等級の定格インパルス電圧/	
汚染度 Ⅱ/2	4 kV	汚染度 Ⅲ/2	6 kV
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/		短時間耐電流抵抗	
汚染度 Ⅲ/3	4 kV		3 x 1sで120 A

CSAにに準拠した公称データ

定格電圧 (グループ B/CSA 使用)	300 V	定格電圧 (グループ C / CSA 使用)	50 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)	20 A
定格電流 (グループ D/CSA 使用)	20 A	導体断面積、AGW、最小	AWG 30
導体断面積、AWG、最大	AWG 12		

UL 1059に準拠した公称データ

設定 (cURus)



証明書番号 (cURus)

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)	20 A
導体断面積、AGW、最小	AWG 26
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。

	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 12



箱

130 mm

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

338 mm

27 mm

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

梱包

VPE幅

パッケージ

分類			
ETIMA O O	5000000	ETIM 7 O	F000000
ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ECLASS 9.0	27-44-03-09	ECLASS 9.1	27-44-03-09
ECLASS 10.0	27-44-03-09	ECLASS 11.0	27-46-02-02
ECLASS 12.0	27-46-02-02	ECLASS 13.0	27-46-02-02

VPE 長

VPEの高さ

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC

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	• 要求に応じて追加のバリエーション

- 要求に応じて金メッキの接触面
- 定格断面積および最小値に関連する定格電流極数。
- プラスチック製カラーのないワイヤエンドフェルールをDIN 46228/1に
- プラスチック製カラー付きワイヤエンドフェルールをDIN 46228/4に
- 図面上のP = ピッチ
- 公称データは、コンポーネント自体のみを指します。他のコンポーネントとのクリアランスおよび沿面距離は、関連する適用規格に従って設計する必要があります。
- OMNIMATE コネクタは IEC 61984 に準拠した切断容量 (COC) のないコネクタです。指定された使用中、活性化中や負荷がかかっているときにコネクタを抜き差しすることはできません
- 平均温度 50 ℃、最大湿度 70%、36ヶ月の長期保存が可能

承認

UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号(cURus)	E60693

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

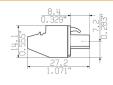
製品イメージ



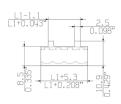




寸法図







MIN. FRONT PLATE CUT-OUT



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スクリュードライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドラ イバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別 SDIS 0.6X3.5X100 注文番号 9008390000

GTIN (EAN) 4032248056354

数量

1 Stück

バージョン

スクリュードライバー, スクリュードライバー

プラススクリュードライバー (フィリップ用)



プラススクリュードライバー、フィリップス用、SDK PH DIN 5262、ISO 8764/2-PH、ISO 8764-PH への出力、ク ロムトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

SDK PH1 種別 9008480000

注文番号 GTIN (EAN) 4032248056477

数量 1 Stück スクリュードライバー, スクリュードライバー



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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	製品データ	パッケージ
注文番号	<u>1545710000</u>	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	,	箱
GTIN (EAN)	4008190087142	黒色, 極数: 1		
数量	50 Stück			
種別	BLZ/SL KO OR BX	パージョン	製品データ	パッケージ
種別 注文番号	BLZ/SL KO OR BX 1573010000	バージョン 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	rann: ·	パッケージ 箱
	,		rann: ·	

スクリュードライバー (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバー SD DIN 5265、ISO 2380/2、出力は DIN 5264, ISO 2380/1 準 拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリッ プ

一般注文データ

種別	SDS 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	9008330000	スクリュードライバー, スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056286	
数量	1 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

クロスヘッドスクリュードライバ、ポジドライブ製



プラススクリュードライバー、ポジドライブ製、SDK PZ DIN 5262、ISO 8764/2-PZ、ISO 8764/1-PZへの出力、 クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別 SDK PZ1

注文番号 9008530000

GTIN (EAN) 4032248056521

数量 1 Stück

バージョン

スクリュードライバー, スクリュードライバー