

FP TERMINAL LG MPB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



FieldPower® 電源分電器は、間違いのない設置を非常に短時間でサポートします。

カバーに内蔵のブランチおよび機能は、簡単にプラグイン接続できます。

高度な保護等級取得の堅固性を備えています。

一般注文データ

バージョン	FieldPower® ボックス, IP20, 完全状態, ポリカーボネート, 絶縁変位接続 (IDC), PUSH IN
注文番号	1206530000
種別	FP TERMINAL LG MPB
GTIN (EAN)	4032248988150
数量	1 Stück

作成日 2024/11/05 19:37:00 CET

カタログステータス 26.10.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

FP TERMINAL LG MPB

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	59 mm	奥行き (インチ)	2.323 inch
高さ	159 mm	高さ (インチ)	6.26 inch
幅	75 mm	幅 (インチ)	2.953 inch
正味重量	250.8 g		

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-40 °C...55 °C
------	----------------	------	----------------

IEC規格に準拠した公称データ

接点要素の IEC 準拠公称データ	標準	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
	定格電圧	800 V
	定格インパルス耐電圧	8 kV
	公称電流 (負荷電極 3つ)	41 A
	公称電流 (負荷電極 4つ)	25 A

ULに準拠した公称データ

接点要素の UL 準拠公称データ	標準	UL 1059
	注意事項	UL 規格取得済みの TC-ER ケーブルで使用する場 合
	導体接続断面積、AWG、最大	AWG 10
	導体接続断面積、AWG、最小	AWG 14
	定格電圧	600 V
	定格電流	30 A
標準	UL 未承認	

一般データ

材質	ポリカーボネート	絶縁材	ポリカーボネート
エンクロージャーの材質	ポリカーボネート	シリコン	いいえ
色	ベージュ	保護度合い	IP20, 完全状態
UL 94 可燃性等級	V-0	蓋付け	接続されている
ロック可能	いいえ	取り付け方式	ねじ取り付け
コーディング可能	はい	極数 (テキスト)	5
接点 / 極数	1	導体接続方法	絶縁変位接続 (IDC), PUSH IN

FP TERMINAL LG MPB

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

www.weidmueller.com

技術データ

締め付け力

接続データ 接点要素のブランチ/電源引込	導体接続方法	PUSH IN		
	ツールの運用刃寸法	0.6 x 3.5 mm		
	被覆剥き長さ	14 mm		
	極数	5		
	導体接続断面積、固定式、最大	6 mm ²		
	導体接続断面積、固定式、最小	0.5 mm ²		
	導体接続断面積、撚線、最大	6 mm ²		
	導体接続断面積、撚線、最小	0.5 mm ²		
	導体接続断面積、細径撚線、最大	10 mm ²		
	導体接続断面積、細径撚線、最小	0.5 mm ²		
	導体接続断面積、最細径撚線、最大	6 mm ²		
	導体接続断面積、最細径撚線、最小	0.5 mm ²		
	導体接続断面積、フェルール端子付属仕様	フェルール端子のタイプ プラスチックカラー付き 12 mm	標準	DIN 46228/1
			断面積、最小	0.5 mm ²
		断面、最大	6 mm ²	
			フェルール端子のタイプ プラスチックカラー付き 12 mm	標準
		断面積、最小		0.5 mm ²
		断面、最大	6 mm ²	
			フェルール端子のタイプ プラスチックカラー付き 8 mm	標準
		断面積、最小		0.5 mm ²
断面、最大		6 mm ²		
		フェルール端子のタイプ プラスチックカラー付き 8 mm	標準	DIN 46228/4
断面積、最小			0.5 mm ²	
断面、最大		6 mm ²		
	フェルール端子のタイプ ツインワイヤエンドフェルール	断面積、最小	0.5 mm ²	
断面、最大		6 mm ²		
接続データ 接点要素電源バス	導体接続方法	絶縁変位接続 (IDC)		
	ツールの運用刃寸法	0.6 x 3.5 mm		
	極数	5		
	導体接続断面積、固定式、最大	6 mm ²		
	導体接続断面積、固定式、最小	1.5 mm ²		
	導体接続断面積、撚線、最大	6 mm ²		
	導体接続断面積、撚線、最小	2.5 mm ²		
	導体接続断面積、細径撚線、最大	6 mm ²		
	導体接続断面積、細径撚線、最小	2.5 mm ²		
	導体接続断面積、最細径撚線、最大	6 mm ²		
	導体接続断面積、最細径撚線、最小	2.5 mm ²		

FP TERMINAL LG MPB

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

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC000214	ETIM 7.0	EC000214
ETIM 8.0	EC000214	ETIM 9.0	EC000214
ECLASS 9.0	27-14-24-09	ECLASS 9.1	27-14-24-09
ECLASS 10.0	27-14-24-09	ECLASS 11.0	27-14-24-09
ECLASS 12.0	27-14-24-09	ECLASS 13.0	27-14-24-09
ECLASS 14.0	27-14-24-09		

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	No SVHC above 0.1 wt%

承認

ROHS	適合
------	----

ダウンロード

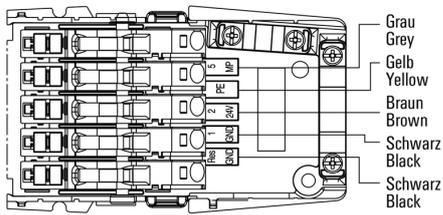
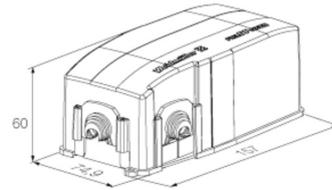
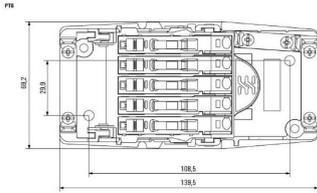
承認/証明書/適合証明書	Manufacturer's Declaration FieldPower® BOX, BOX FUSE and Terminal variants
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format

FP TERMINAL LG MPB

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

www.weidmueller.com

図面



FP TERMINAL LG MPB

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラグインコネクタ



断面積 1.5 ~ 6 mm の未切断ケーブル使用の分配器。
電源 / T 分岐タップは、プッシュイン接続 (0.5 ~ 10 mm) またはプラグイン接続 (0.5 ~ 4 mm) を介して接続します。

色分けマーキングは、配線割り当てを明確にします。

- 電源
- 電力分配
- 電源ブランチ

一般注文データ

種別	PTS 4 MPB	バージョン
注文番号	1010910000	Field Power®プラグインコネクタ, IP20, ポリアミド, PUSH IN, 極数
GTIN (EAN)	4032248717330	(テキスト): 5
数量	10 Stück	

シール



インテリジェントな配線ソリューションにより、貴重な時間とコストを節約できます。

FieldPower® モジュラー式システムは、すべてのケーブル接続作業に適したソリューションを提供します。

組立済ケーブル使用対応折りたたみ式シール

M16 および M20 接続ねじで使用可能な動作および信号装置のシールへの統合が可能です

一般注文データ

種別	DGSB IP30 D0 PT6	バージョン
注文番号	1967600000	Field Power®シーリングインサート, ブランクシール, IP30, 対応する
GTIN (EAN)	4032248688746	エンクロージャ付き, TPE-U
数量	10 Stück	

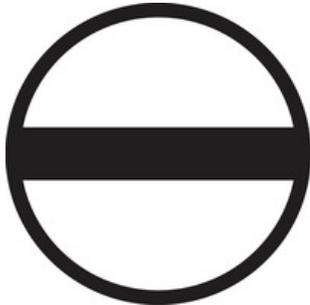
FP TERMINAL LG MPB

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)



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ブ

一般注文データ

種別	SDS 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	2749340000	スクリュードライバー、刃幅 (B): 3.5 mm、ブレード長: 100 mm、刃厚み
GTIN (EAN)	4050118895568	(A): 0.6 mm
数量	1 Stück	

ツール

PVC 製ケーブル対応シーストリッパー



一般注文データ

種別	AM 25	バージョン
注文番号	9001540000	ツール、シーストリッパー
GTIN (EAN)	4008190138271	
数量	1 Stück	
種別	AM 16	バージョン
注文番号	9204190000	ツール、シーストリッパー
GTIN (EAN)	4032248608133	
数量	1 Stück	