

PT6 DC

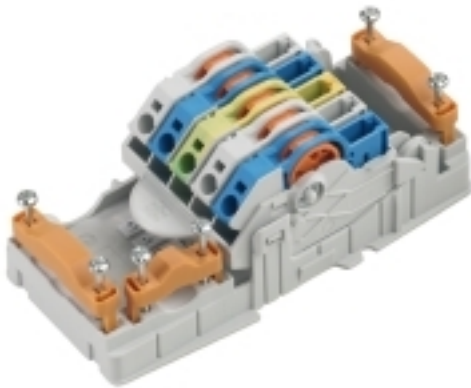
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

バージョン	FieldPower®接触素子, DC, IP20, 絶縁変位接続 (IDC), PUSH IN, 極数 (テキスト): 5
注文番号	1126840000
種別	PT6 DC
GTIN (EAN)	4032248908462
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 6:14:34 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

PT6 DC

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	54 mm	奥行き (インチ)	2.126 inch
高さ	139.5 mm	高さ (インチ)	5.492 inch
幅	61.5 mm	幅 (インチ)	2.421 inch
正味重量	191.15 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	電圧種別	DC
	フェーズ数	3
	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

一般データ

絶縁材	ポリアミド	シリコーン	いいえ
色	グレー	保護度合い	IP20
UL 94 可燃性等級	V-0	コーディング可能	はい、PEにコーディング
電圧種別	DC	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
接続方式 2	FieldPower® plug PTS 4、PTDS4		

PT6 DC

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
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 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 プラスチックカラー付き 8 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 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

分類

ETIM 6.0	EC002498	ETIM 7.0	EC002498
ETIM 8.0	EC002498	ETIM 9.0	EC002498
ECLASS 9.0	27-14-25-90	ECLASS 9.1	27-14-25-90
ECLASS 10.0	27-14-25-90	ECLASS 11.0	27-14-25-90
ECLASS 12.0	27-14-25-90	ECLASS 13.0	27-14-25-90

作成日 2024/07/04 6:14:34 CEST

PT6 DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC

/

承認

認可



ROHS

適合

UL File Number Search

UL ウェブサイト

証明書番号 (cURus)

E60693

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[UL Certificate FieldPower® terminals and plug-in connectors](#)
[Manufacturer's Declaration FieldPower® BOX, BOX FUSE and Terminal variants](#)

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

ユーザ文書

[Manual FieldPower® PT6 IEC cURus](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

PT6 DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

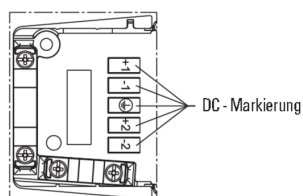
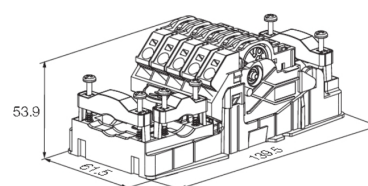
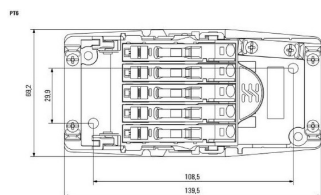
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面



PT6 DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ケーブル負荷解放部品



FieldPower® ボックス対応の、非常に広い範囲のアクセサリ。
ケーブルシール、端子レール、ロック材など。

一般注文データ

種別	ZE SE PTSC 3X27 PT6	バージョン
注文番号	2370770000	ケーブル負荷解放部品, ポリアミド66, PT6接点エレメントのサイドエ
GTIN (EAN)	4032248991082	ントリ対応ケーブル負荷解放部品, 15 - 17 mm k k エーブル直径対応
数量	100 Stück	
種別	ZE PTSC 3X27 PT6	バージョン
注文番号	2370760000	ケーブル負荷解放部品, ポリアミド66, PT6接点エレメントのエネル
GTIN (EAN)	4032248991075	ギーバス用ケーブル負荷解放部品, 15 - 17 mm k k エーブル直径対応
数量	100 Stück	

空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	WS 12/6 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609900000	WS, 端子マーカー, 12 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4008190203467	レン・ブラッドリー, 白色
数量	600 Stück	

PT6 DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ヒューズプラグ



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	PTSI 4/LD 36V AC/DC	バージョン
注文番号	1252210000	Field Power® プラグインコネクタ, ヒューズ, IP20, ポリアミド, PUSH
GTIN (EAN)	4050118044331	IN, 極数 (テキスト): 5
数量	1 Stück	

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	PTDS 4 DC	バージョン
注文番号	1009990000	Field Power® プラグインコネクタ, DC, IP20, ポリアミド, PUSH IN, 極
GTIN (EAN)	4032248715244	数 (テキスト): 2 x 5
数量	10 Stück	
種別	PTS 4 DC	バージョン
注文番号	1131730000	Field Power® プラグインコネクタ, DC, IP20, ポリアミド, PUSH IN, 極
GTIN (EAN)	4032248912117	数 (テキスト): 5
数量	10 Stück	

PT6 DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ツール

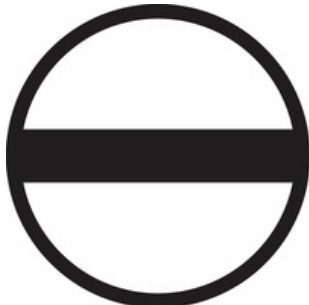
PVC 製ケーブル対応シーストリッパー



一般注文データ

種別	AM 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	
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	

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	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	

PT6 DC

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 PZ2 X 100	バージョン
注文番号	2749450000	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 100 mm, 刃厚み (A):
GTIN (EAN)	4050118895674	
数量	1 Stück	