

## TXPL FT

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## 精密はめあいフィードスルー端子

端子を正確に取り付けることで、制御側から負荷側へ、またその逆に電位を流すことができます。タームシリーズとの互換性により、テストシステムが標準化されたテストタップを用いて統一されています。

## 一般注文データ

バージョン	TERMSERIESコンパクト, フィードスルー端子, PUSH IN
注文番号	<a href="#">2774080000</a>
種別	TXPL FT
GTIN (EAN)	4064675037859
数量	1 items

## TXPL FT

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

[www.weidmueller.com](http://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 (cURus) E60693

## 寸法と重量

深さ	62.5 mm	奥行き (インチ)	2.4606 inch
高さ	89.4 mm	高さ (インチ)	3.5197 inch
幅	6.4 mm	幅 (インチ)	0.252 inch
正味重量	25 g		

## 温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-25 °C...60 °C
湿度	5 ~ 85%の相対湿度、Tu = 40°C、結露なし		

## 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

## 公称データ UL

証明書番号 (cURus) E60693

## 一般データ

取り付けレール TS 35 色 黒色

## 絶縁協調

汚染度 2 保護度合い IP20

## 承認/標準の詳細

証明書番号 (cURus) E60693

## 接続データ

導体接続方法	PUSH IN	被覆剥き長さ、定格接続	9 mm
クランプ範囲、定格接続	1.5 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 14	導体断面、固定式、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
導体断面、固定式、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	導体断面積、固定式、最小. (AWG)	AWG 26
導体断面積、固定式、最大. (AWG)	AWG 16	配線接続断面、細径撲線、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撲線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	導体断面積、細径撲線、最小. (AWG)	AWG 26
導体断面積、細径撲線、最大. (AWG)	AWG 14	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1.5 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/4 の細径撲線、最小	

## TXPL FT

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

## 技術データ

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.14 mm<sup>2</sup>  
付 DIN 46228/4 の細径撲線、最大  
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 1.5 mm<sup>2</sup>  
46228-1)、最大

導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 0.14 mm<sup>2</sup>  
46228-1)、最小  
刃寸法 0.6 x 3.5 mm

## 分類

ETIM 8.0	EC002586
ETIM 10.0	EC002586
ECLASS 15.0	27-37-16-92

ETIM 9.0	EC002586
ECLASS 14.0	27-37-16-92

## TXPL FT

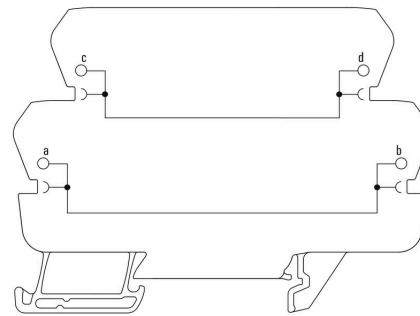
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

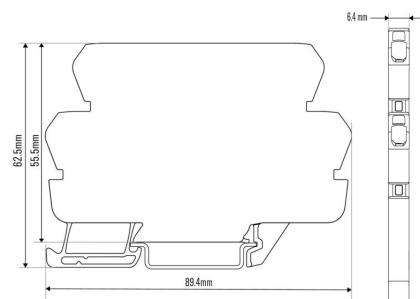
## 図面



## 配線図



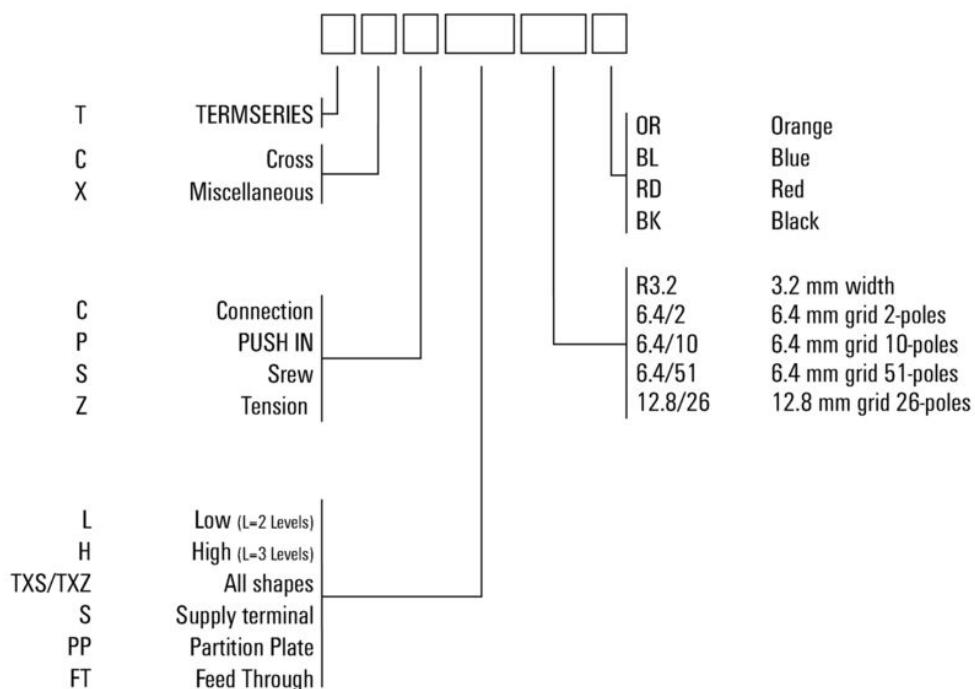
## 寸法図



## 図面

## その他

## Type code TERMSERIES-compact accessories



型式コード

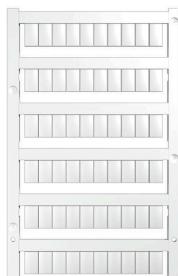
## TXPL FT

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## 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 10/6 M MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1818400000</a>	WS, 端子マーカー, 10 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmüller, ア
GTIN (EAN)	4032248310876	レン・ブラッドリー, 白色
数量	600 ST	

## 渡り配線



## 調整可能な渡り配線

渡り配線の柔軟性を高めます。TERMSERIES CROSS-CONNECTION (TCC) は、最大 51 極の渡り配線を個別に調整できます。差し込み式の極の最大数が 32 極に増加しました。被覆剥き材質は、とても簡単に必要な長さまで短くできます。渡り配線コネクタは、操作が簡単で見やすく、幅広く接続可能です。追加のウェブは、部品組立てでの、スプリングの変形を防ぎます。

- 51極搭載の個別調整可能な渡り配線
- スプリングの変形を防ぐ追加のバー
- 渡り配線の向上 - 最大 32 極
- 振動耐性

## 一般注文データ

種別	TCC 6.4/51 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2556410000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566925	
数量	10 ST	
種別	TCC 6.4/51 OR	バージョン
注文番号	<a href="#">2556370000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566680	
数量	10 ST	
種別	TCC 6.4/51 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">2556450000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566963	
数量	10 ST	
種別	TCC 6.4/51 BK	バージョン
注文番号	<a href="#">2556490000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118567007	
数量	10 ST	

## TXPL FT

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

## アクセサリ

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

種別	TCC 6.4/2 OR	バージョン
注文番号	<a href="#">2556350000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566826	
数量	10 ST	
種別	TCC 6.4/2 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">2556430000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566949	
数量	10 ST	
種別	TCC 6.4/2 BK	バージョン
注文番号	<a href="#">2556470000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566987	
数量	10 ST	
種別	TCC 6.4/10 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2556400000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566918	
数量	10 ST	
種別	TCC 6.4/10 OR	バージョン
注文番号	<a href="#">2556360000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566673	
数量	10 ST	
種別	TCC 6.4/10 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">2556440000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566956	
数量	10 ST	
種別	TCC 6.4/10 BK	バージョン
注文番号	<a href="#">2556480000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566994	
数量	10 ST	
種別	TCC 12.8/26 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2556420000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566932	
数量	10 ST	
種別	TCC 12.8/26 OR	バージョン
注文番号	<a href="#">2556380000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566697	
数量	10 ST	
種別	TCC 12.8/26 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">2556460000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566970	
数量	10 ST	
種別	TCC 12.8/26 BK	バージョン
注文番号	<a href="#">2556500000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118567014	
数量	10 ST	
種別	TCC 6.4/2 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2556390000</a>	TERMSERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4050118566901	
数量	10 ST	

## TXPL FT

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ



## 一般注文データ

種別	SDIS 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	<a href="#">2749810000</a>	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
GTIN (EAN)	4050118897012	み (A): 0.6 mm
数量	1 ST	
種別	SDS 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	<a href="#">2749340000</a>	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
GTIN (EAN)	4050118895568	み (A): 0.6 mm
数量	1 ST	

## インターフェースアダプタ



迅速な省スペースでの信号配線作業  
配線時間を短縮するため、組立済ケーブルを制  
御システムとインターフェースレベルの間で使用  
し、TERMSERIES アダプターへ簡易に接続します。これ  
により、電気キャビネット構造のスループット時間を大  
幅に短縮できます。アダプタは広い適合性を有し、同じ  
形状を有するタームシリーズ製品との相互作用で、優れ  
た設置スペースの利益をもたらします。

- 組立済ケーブル使用でプラグアンドプレイコンセプトに  
よる配線時間を短縮
- TERMSERIES の入力側と出力側に適用可能
- プラス / マイナス切り替えロジックに対応
- 他のタームシリーズ製品に汎用的に適合する省スペース  
仕様

## 一般注文データ

種別	TIA F10	バージョン
注文番号	<a href="#">1463520000</a>	TERMSERIES, アダプター, DIN EN 60603-13に準拠した10極プラ
GTIN (EAN)	4050118323535	グ、長いロックレバー、信号バスの数: 8, 定格電圧 (DC) : 24 V, 定格
数量	1 ST	電流 (信号バスごと) : 125 mA
種別	TIA SUBD 15S	バージョン
注文番号	<a href="#">1463530000</a>	TERMSERIES, アダプター, Sub-D, 15極、DIN 41652/IEC 60807,
GTIN (EAN)	4050118323542	信号バスの数: 8, 定格電圧 (DC) : 24 V, 定格電流 (信号バスごと) : 125 mA
数量	1 ST	

## TXPL FT

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## TERMSERIESインターフェースアダプタ



迅速な省スペースでの信号配線作業  
配線時間を短縮するため、組立済ケーブルを制御システムとインターフェースレベルの間で使用し、TERMSERIES アダプターへ簡単に接続します。これにより、電気キャビネット構造のスループット時間を大幅に短縮できます。アダプタは広い適合性を有し、同じ形状を有するタームシリーズ製品との相互作用で、優れた設置スペースの利益をもたらします。

- 組立済ケーブル使用でプラグアンドプレイコンセプトによる配線時間を短縮
- TERMSERIES の入力側と出力側に適用可能
- プラス / マイナス切り替えロジックに対応
- 他のタームシリーズ製品に汎用的に適合する省スペース仕様

## 一般注文データ

種別	TIAL F10	バージョン
注文番号	<a href="#">1463540000</a>	TERMSERIES, アダプター, DIN EN 60603-13に準拠した10極プラグ、長いロックレバー、信号バスの数: 8, 定格電圧 (DC) : 24 V, 定格電流 (信号バスごと) : 125 mA
GTIN (EAN)	4050118323559	
数量	1 ST	
種別	TIAL F20	バージョン
注文番号	<a href="#">1463550000</a>	TERMSERIES, アダプター, DIN EN 60603-13に準拠した20極プラグ、長いロックレバー、信号バスの数: 16, 定格電圧 (DC) : 24 V, 定格電流 (信号バスごと) : 60 mA
GTIN (EAN)	4050118331783	
数量	1 ST	

## 隔壁



汎用性の高い分離プレート  
より良好な全体状況のために、分離プレートは、視覚的に信号をまとめたり、モジュールを電気的に絶縁したり、マーキングを挿入するように使用されます。これにより

、それらは特に汎用性の高いアクセサリとなります。分離プレートにより、2つのモジュール間の空気バスおよびクリープバスが増加し、2つのモジュール間の

定格絶縁電圧が最大600 Vに増加します。二重分離プレートには WAD5 または WS10/5 マーカーを表示し、継続的な渡り配線を可能にします。渡り配線チャネルを個別に分割するための

通気孔により、設置が容易になります。

- 分離プレートは、グループを互いに視覚的に分離します
- 渡り配線チャネルを分割に対応する圧痕
- 分離プレートは、ふたつのモジュール間の空気バスおよびクリープバスを最大 600 V まで延長して絶縁します

## 一般注文データ

種別	TW TXS/TXZ R3.2	バージョン
注文番号	<a href="#">1240800000</a>	TERMSERIES, 隔壁
GTIN (EAN)	4050118028188	
数量	10 ST	

## TXPL FT

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

種別	TXL PP	バージョン
注文番号	<a href="#">2774090000</a>	TERMSERIESコンパクト, 隔壁
GTIN (EAN)	4064675037866	
数量	10 ST	

## 電源モジュール



省スペースフィードイン端子  
出力側の切り替えられた電位の入力で、中立電位または  
負電位を容易に電源引込できます。渡り配線により、  
フィードスルー端子台を追加することなく、省スペース  
でセンサとアクチュエータを接続できます。

## 一般注文データ

種別	TXPL S	バージョン
注文番号	<a href="#">2774100000</a>	TERMSERIESコンパクト, 電源モジュール, PUSH IN
GTIN (EAN)	4064675037873	
数量	1 ST	