

APGTB 1.5 FT 3C/1 RD

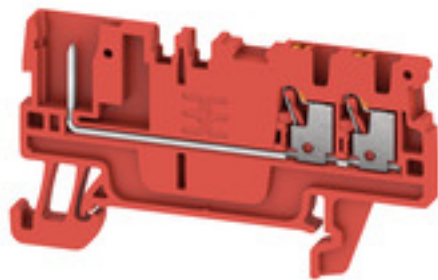
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



一部の用途では、差し込み式モジュラーソリューションに、追加で細線仕様、または取り付けの円滑化が求められます。完全な機能ユニットをプレハブまたは交換する必要がある場合には、モジュラーおよび細線仕様接続システムが必要です。ワイドミュラーの差し込み式端子台は素早く組み立てられ、完全に工場でテストされています。

一般注文データ

バージョン	プラグインモジュール端子, PUSH IN, プラグ接続可能, 2.5 mm², 17.5 A, 赤色
注文番号	2762010000
種別	APGTB 1.5 FT 3C/1 RD
GTIN (EAN)	4064675012962
数量	50 Stück

作成日 2024/08/27 19:54:53 CEST

APGTB 1.5 FT 3C/1 RD

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	33.5 mm	奥行き (インチ)	1.319 inch
高さ	62 mm	高さ (インチ)	2.441 inch
幅	3.5 mm	幅 (インチ)	0.138 inch
正味重量	4.7 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-60 °C
連続動作温度、最大	130 °C		

PE評価データ

PEN 関数	いいえ
--------	-----

UL評価データ

コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	26 AWG	コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	14 AWG
コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus)	26 AWG	導体サイズ工場配線最大 (cURus)	14 AWG
現在のサイズ C (cURus)	13 A	現在のサイズ D (cURus)	5 A
証明書番号 (cURus)	E60693	電圧サイズ B (cURus)	300 V
電圧サイズ C (cURus)	300 V	電圧サイズ D (cURus)	600 V
電流サイズ B (cURus)	13 A		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A1	クランプ範囲、最大	1.5 mm ²
クランプ範囲、最小	0.14 mm ²	刃寸法	0.4 x 2.0 mm
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14	接続数	3
接続断面、撚線、最大	1.5 mm ²	接続断面、撚線、最小	0.5 mm ²
接続方向	上部	接続方式	PUSH IN, プラグ接続可能
被覆剥き長さ	8 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	1.5 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	1 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	1.5 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	1.5 mm ²

システム仕様

エンドカバープレートの要求	はい	レベル数	1
レベルごとのクランプポイント数	3	層ごとの電位数	1
内部で交差接続されたレベル	いいえ	PE 接続	いいえ
レール	TS 35	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

全般

レール	TS 35	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14
標準	IEC60947-7-1に準拠	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26

作成日 2024/08/27 19:54:53 CEST

APGTB 1.5 FT 3C/1 RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

材料データ

材質	Wemid	色	赤色
操作要素の色	橙色	UL 94 可燃性等級	V-0

評価データ

定格断面	2.5 mm ²	定格 DC 電圧	500 V
定格電流	17.5 A	最大導体電流	17.5 A
標準	IEC60947-7-1に準拠	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.83 mΩ
定格インパルス耐電圧	6 kV	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3		

評価データ IECEx/ATEX

証明書番号 (ATEX)	TUEV16ATEX7940U	証明書番号 (IECEx)	IECExTUR16.0046U
最大導体断面積 (ATEX)	1.5 mm ²	最大導体断面積 (IECEx)	1.5 mm ²

追加の技術データ

取り付け方式	TS 35	固定形式	嵌合仕様
爆発試験バージョン	はい	嵌合仕様	いいえ
開放側面	右		

分類

ETIM 7.0	EC000897	ETIM 8.0	EC000897
ETIM 9.0	EC000897	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-17
ECLASS 14.0	27-25-01-17		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

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	Attestation of Conformity DNVGL certificate CE Declaration of Conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	User Manual APGTB FT
カタログ	Catalogues in PDF-format

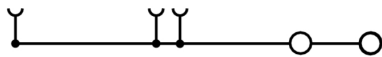
作成日 2024/08/27 19:54:53 CEST

APGTB 1.5 FT 3C/1 RD

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

www.weidmueller.com

図面



APGTB 1.5 FT 3C/1 RD

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



コーディングピンを使用することで、個別コーディングオプションにより、プラグイン接続に問題が生じないことを保証します。

一般注文データ

種別	APGCE	バージョン
注文番号	1514490000	コーディングパーツ (端子), Wemid, 橙色, 幅: 3.3 mm
GTIN (EAN)	4050118321906	
数量	50 Stück	