

APGTB 1.5 FT 3C/1 DL BL

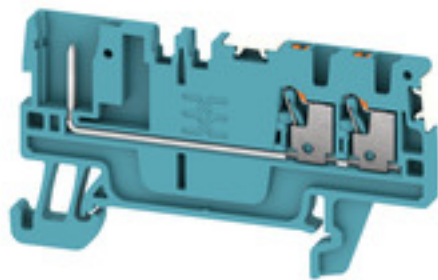
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



プッシュ技術によるバネ接続

革新的なプッシュイン技術により配線時間を最小限に抑えることができます。直接挿入ですべての導体タイプに対して高い導体保持力と簡単な取り扱いを保証します。

一般注文データ

バージョン	フィードスルー端子, PUSH IN, 1.5 mm ² , 500 V, 17.5 A, 青色
注文番号	2675720000
種別	APGTB 1.5 FT 3C/1 DL BL
GTIN (EAN)	4050118716467
数量	50 Stück

APGTB 1.5 FT 3C/1 DL BL

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
DIN レールを含む奥行き	34.5 mm	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	5.26 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		

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、燃線、最大	1.5 mm ²	接続断面、燃線、最小	0.5 mm ²
接続方向	上部	接続方式	PUSH IN
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 の細径燃線、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 の細径燃線、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 の細径燃線、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 の細径燃線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面、細径燃線、最大	1.5 mm ²
配線接続断面、細径燃線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	1.5 mm ²

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	プラグ接続可能
-----------	---------

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	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 2024/10/02 7:13:23 CEST

APGTB 1.5 FT 3C/1 DL BL

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	青色
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	1.5 mm ²	定格電圧	500 V
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
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.56 W	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
最大電圧 (ATEX)	500 V	電流 (ATEX)	10.5 A
最大導体断面積 (ATEX)	1.5 mm ²	最大電圧 (IECEx)	500 V
電流 (IEEX)	10.5 A	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	爆発試験バージョン	いいえ
嵌合仕様	はい	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

作成日 2024/10/02 7:13:23 CEST

APGTB 1.5 FT 3C/1 DL BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[Attestation of Conformity](#)[DNV Certificate](#)[CE Declaration of Conformity](#)[UKCA 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](#)

カタログ

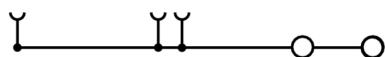
[Catalogues in PDF-format](#)

APGTB 1.5 FT 3C/1 DL BL

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

www.weidmueller.com

図面



APGTB 1.5 FT 3C/1 DL BL

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	

A シリーズ



仕切板は、回路の光分離に使用されるか、または隣接する渡り配線コネクタからの電氣的絶縁に使用されます。エンドプレートとは対照的に、輪郭は隣接する端子台よりも大きくなる場合があります。ただし、アプリケーション内で必要な空気パスおよびクリープパスを維持できなくなるため、この値は小さくしないでください。

一般注文データ

種別	APP 2	バージョン
注文番号	2489090000	Aシリーズ, 隔壁
GTIN (EAN)	4050118499308	
数量	50 Stück	

APGTB 1.5 FT 3C/1 DL BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

A シリーズ



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

種別	AEB 35 SCL/1 V0 BK	バージョン
注文番号	2661300000	Aシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4050118702187	
数量	20 Stück	
種別	AEB 35 SCL/1 V0	バージョン
注文番号	2661280000	Aシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4050118702163	
数量	20 Stück	
種別	AEB 35 SCL/1 V0 GY	バージョン
注文番号	2661290000	Aシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4050118702170	
数量	20 Stück	