

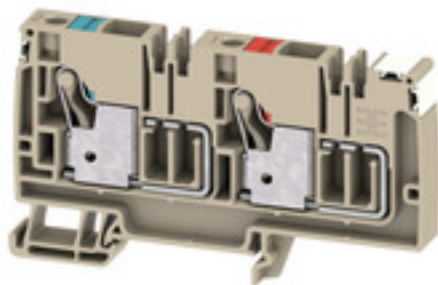
## AAP14 10 LO-LO DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 制御電圧分配

当社の AAP 電位分配端子台は、過電流保護と中央制御電圧分配に最適です。一方、新型 maxGUARD の対象範囲では、電子式負荷のモニタリング機能を統合し、設置スペースを最小限に抑えて、電位分配器をご利用いただけます。

## 一般注文データ

バージョン	供給端子, PUSH IN, 10 mm <sup>2</sup> , 500 V, 57 A, ダークページュ
注文番号	<a href="#">2675560000</a>
種別	AAP14 10 LO-LO DL
GTIN (EAN)	4050118733549
数量	20 Stück

作成日 2024/10/02 7:21:49 CEST

## AAP14 10 LO-LO DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	53.5 mm	奥行き (インチ)	2.106 inch
DIN レールを含む奥行き	54 mm	高さ	53.5 mm
高さ (インチ)	2.106 inch	幅	10 mm
幅 (インチ)	0.394 inch	正味重量	41.27 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		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A6		
クランプ範囲、最大	10 mm <sup>2</sup>		
クランプ範囲、最小	0.5 mm <sup>2</sup>		
ツインフェルル端子のチューブ長	導体接続断面	最小:	0.75 mm <sup>2</sup>
		最大:	1 mm <sup>2</sup>
	チューブ長	公称	18 mm
	導体接続断面	最小:	1.5 mm <sup>2</sup>
ツインワイヤエンドフェルル、最大		最大:	4 mm <sup>2</sup>
	チューブ長	最大:	18 mm
	導体接続断面	最小:	12 mm
		最大:	
ツインワイヤエンドフェルル、最小	4 mm <sup>2</sup>		
ツインワイヤエンドフェルル、最小	0.5 mm <sup>2</sup>		
プラスチックカラー付きフェルル端子のチューブ長さ DIN 46228/4	チューブ長	最小:	18 mm
	導体接続断面	最小:	1.5 mm <sup>2</sup>
		最大:	4 mm <sup>2</sup>
	チューブ長	最大:	18 mm
プラスチック製カラーなしのフェルル端子のチューブ長さ DIN 46228/1		最小:	12 mm
	導体接続断面	最小:	6 mm <sup>2</sup>
		最大:	10 mm <sup>2</sup>
	チューブ長	公称	18 mm
刃寸法	1.0 x 5.5 mm		
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 6		
接続数	2		
接続断面、撚線、最大	10 mm <sup>2</sup>		
接続断面、撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>		
接続方式	PUSH IN		
接続方式 2	PUSH IN		
被覆剥き長さ	18 mm		
配線接続断面 AWG、最小	AWG 20		
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm <sup>2</sup>		
配線接続断面、ワイヤエンドフェルル 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	10 mm <sup>2</sup>		
配線接続断面、ワイヤエンドフェルル 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>		
配線接続断面、ワイヤエンドフェルル 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	10 mm <sup>2</sup>		
配線接続断面、ワイヤエンドフェルル 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>		
配線接続断面、細径撚線、最大	10 mm <sup>2</sup>		
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>		
配線接続断面ソリッドコア、最大	10 mm <sup>2</sup>		

作成日 2024/10/02 7:21:49 CEST

## AAP14 10 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続 PUSH IN

## システム仕様

エンドカバープレートの要求	はい	電位数	2
レベル数	1	層ごとの電位数	2
内部で交差接続されたレベル	いいえ	レール	TS 35

## 全般

レール	TS 35	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 6
標準	IEC60947-7-1に準拠	配線接続断面積 AWG、最小	AWG 20

## 材料データ

材質	Wemid	色	ダークベージュ
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 評価データ

定格断面	10 mm <sup>2</sup>	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	定格電流	57 A
最大導体電流	57 A	標準	IEC60947-7-1に準拠
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.56 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	1.82 W		

## 評価データ IECEx/ATEX

証明書番号 (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	証明書番号 (IECEX)	IECEXTUR17.0015U
最大電圧 (ATEX)	352 V	電流 (ATEX)	45 A
最大導体断面積 (ATEX)	10 mm <sup>2</sup>	最大電圧 (IECEX)	352 V
電流 (IEEX)	45 A	最大導体断面積 (IECEX)	10 mm <sup>2</sup>
マーキング EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Ex 2014/34/EU ラベル	II 2 G D

## 追加の技術データ

爆発試験バージョン	はい	開放側面	右
-----------	----	------	---

## 分類

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-19
ECLASS 14.0	27-25-01-19		

## 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)

作成日 2024/10/02 7:21:49 CEST

## AAP14 10 LO-LO DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

認可



ROHS

適合

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[Attestation of Conformity](#)  
[20-AV4BO-0271U](#)  
[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](#)

ユーザ文書

[AAP Terminal Blocks for control voltage distribution](#)

カタログ

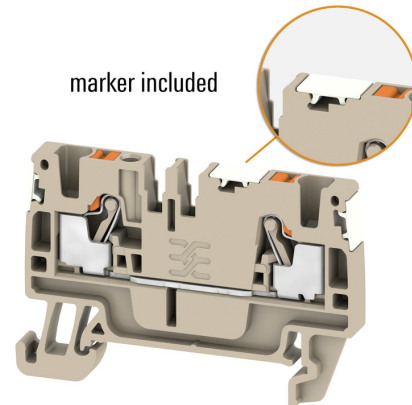
[Catalogues in PDF-format](#)

**AAP14 10 LO-LO DL**

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

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

図面



## AAP14 10 LO-LO DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

10 mm<sup>2</sup> から 2.5 mm<sup>2</sup>

独自のモジュラーコンセプトは、あらゆる種類の機械に合わせて個別調整できます。電位分配端子台 AAP モデルシリーズは、交互またはグループ化、という2つの構造が可能な統一された形状で、高く評価されています。制御電圧配電の交互形状では、両方の電位がひとつの端子台にのみ配置されます。

## 一般注文データ

種別	AAP14 2.5 LI-LI	バージョン
注文番号	<a href="#">1988230000</a>	モジュラー分電器用端子, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 24 A, ダーク
GTIN (EAN)	4050118372946	ページ
数量	50 Stück	

## A シリーズ



フラッシュシンボル付きの警告カバーは、人と機械の安全性向上に寄与します。外部電圧をアプリケーション内で示す必要がある場合に使用されます。

## 一般注文データ

種別	AAM 10 YE FLASH	バージョン
注文番号	<a href="#">2635580000</a>	端子マーカー, 14 x 10 mm, 黄色
GTIN (EAN)	4050118674521	
数量	40 Stück	

## AAP14 10 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

2.5 mm<sup>2</sup>

2.5  
mm<sup>2</sup>

プラグイン渡り配線は、簡単な操作と迅速な設置を特長とします。これにより、ネジ接続ソリューションと比較して、設置中の時間を大幅に節約できます。

## 一般注文データ

種別	ZQV 2.5N/7 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2108810000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 7, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448498	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 33.4 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/2 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2108470000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 2, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448542	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7.9 mm
数量	60 Stück	
種別	ZQV 2.5N/9 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527870000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 9, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448580	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 43.6 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/2 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527740000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 2, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448658	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7.9 mm
数量	60 Stück	
種別	ZQV 2.5N/50 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2109000000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 50, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118486001	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 255 mm
数量	5 Stück	
種別	ZQV 2.5N/4 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527780000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 4, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448634	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 18.1 mm
数量	60 Stück	
種別	ZQV 2.5N/3 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2108690000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 3, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448535	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 13 mm
数量	60 Stück	
種別	ZQV 2.5N/10 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527880000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 10, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448573	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 48.7 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/5 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2108710000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 5, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448511	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 23.2 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/7 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527830000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 7, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448603	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 33.4 mm
数量	20 Stück	

作成日 2024/10/02 7:21:49 CEST

## AAP14 10 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	ZQV 2.5N/10 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2108910000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 10, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118486018	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 48.7 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/50 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527920000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 50, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448559	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 255 mm
数量	5 Stück	
種別	ZQV 2.5N/3 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527770000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 3, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448641	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 13 mm
数量	60 Stück	
種別	ZQV 2.5N/8 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527840000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 8, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448597	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 38.5 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/6 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527820000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 6, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448610	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 28.3 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/20 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527890000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 20, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448566	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 102 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/9 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2108900000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 9, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448474	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 43.6 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/20 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2108920000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 20, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118485899	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 102 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/4 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2108700000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 4, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448528	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 18.1 mm
数量	60 Stück	
種別	ZQV 2.5N/6 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2108720000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 6, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448504	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 28.3 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/5 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1527790000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 24 A, 極数: 5, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448627	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 23.2 mm
数量	20 Stück	
種別	ZQV 2.5N/8 RD	バージョン
注文番号	<a href="#">2108870000</a>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 24 A, 極数: 8, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118448481	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 38.5 mm
数量	20 Stück	

作成日 2024/10/02 7:21:49 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。



## AAP14 10 LO-LO DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## デジタルマルチメータ



マルチメータは、多数の変数を測定できます。各装置は電圧および抵抗を測定し、標準として導通およびダイオードテストを行うことができます。

また、各マルチメータには、電流、周波数、容量、温度などの追加の測定オプションも備えています。デジタルマルチメータは、簡単かつ直接の読み取りができるクリアディスプレイの長所を備えています。これらの装置によって、測定範囲の変換ミスや表示の見間違いによる失敗は、もはや過去のものとなります。

## 一般注文データ

種別	ZUB MULTIMETER	バージョン
注文番号	<a href="#">9205270000</a>	マルチメータ
GTIN (EAN)	4032248723522	
数量	1 Stück	

## 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 GY	バージョン
注文番号	<a href="#">2661290000</a>	Aシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4050118702170	
数量	20 Stück	
種別	AEB 35 SC/1	バージョン
注文番号	<a href="#">1991920000</a>	Aシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4050118376722	
数量	50 Stück	
種別	AEB 35 SCL/1 V0 BK	バージョン
注文番号	<a href="#">2661300000</a>	Aシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4050118702187	
数量	20 Stück	
種別	AEB 35 SC/1 BK	バージョン
注文番号	<a href="#">2475310000</a>	Aシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4050118487114	
数量	50 Stück	
種別	AEB 35 SCL/1 V0	バージョン
注文番号	<a href="#">2661280000</a>	Aシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4050118702163	
数量	20 Stück	

作成日 2024/10/02 7:21:49 CEST

## AAP14 10 LO-LO DL

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

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

## アクセサリ

## A シリーズ



A シリーズは、統一された検査とテストタップ、渡り配線の一貫性、効率的なマーカ、時間節約を可能にするプッシュイン接続技術により、特に将来に渡って十分に対応できます。機能分野および色分けプッシャーを明確に区別できる革新的な形状により、接続およびメンテナンスの安全性を最大限に高めます。

## 一般注文データ

種別	AEP AP14	バージョン
注文番号	<a href="#">1988340000</a>	Aシリーズ, エンドプレート
GTIN (EAN)	4050118373103	
数量	20 Stück	