

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



スイッチギアやパネルの中で、限られたスペースに収納しなければならないコンポーネントが増えています。電源引込の一環として、特に大径の断面積の場合、導体接続がますます困難になっています。ワイドミュラーの幅広い接続ソリューションは、困難な空間条件下でも、簡単に配線できるようにします。小型形状と多くの実用的な取り扱いのメリットを組み合わせて、スイッチギヤやパネルにへの電力供給が簡単で、効率的で、省スペース仕様になります。

一般注文データ

バージョン	フィードスルー端子, PUSH IN, 35 mm², 1000 V, 125 A, ダークベージュ
注文番号	<u>2742060000</u>
種別	A2C 35 DL
GTIN (EAN)	4064675002352
数量	10 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

承認

MAMID承認件数







適合 ROHS

寸法と重量

深さ	71.5 mm	奥行き(インチ)	2.815 inch
高さ	101.5 mm	 高さ(インチ)	3.9961 inch
幅	16 mm	 幅(インチ)	0.6299 inch
正味重量	84 g		

温度

保管温度	-25 °C55 °C	連続動作温度、最小	-60 °C
連続動作温度、最大	130 °C		

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
	+126 (2013) 0.00 (
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

クランプ用コンダクタ (定格接続)

* / - / - -			144-7-3-1
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 2	接続方向	横向きに
被覆剥き長さ	25 mm	接続方式	PUSH IN
接続数	2	クランプ範囲、最大	35 mm ²
クランプ範囲、最小	2.5 mm ²	刃寸法	1.0 x 5.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 12	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	35 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	2.5 mm²	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	35 mm²
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	· 2.5 mm²	配線接続断面、細径撚線、最大	35 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	2.5 mm ²	接続断面、撚線、最大	35 mm²
接続断面、撚線、最小	2.5 mm ²	ツインワイヤエンドフェルール、最大	10 mm²
ツインワイヤエンドフェルール、最小	2.5 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	16 mm²
配線接続断面、ソリッドコア、最小	2.5 mm ²	接続断面、細径撚線、最小	2.5 mm ²

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、	追加接続	PUSH IN

システム仕様

エンドカバープレートの要求	いいえ	電位数	1	
レベル数	1	 レベルごとのクランプポイント数	2	
内部で交差接続されたレベル	いいえ	取り付けレール	TS 35	
N 関数	いいえ	 PE 関数	いいえ	
PEN 関数	いいえ			

作成日 03.11.2025 03:15:21 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

全般			

導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 2	配線接続断面 AWG、最小	AWG 12
票準	IEC 60947-7-1	取り付けレール	TS 35
材料データ			
基本材質	Wemid		ダークベージュ
操作要素の色		 UL 94 可燃性等級	V-0
評価データ			
Le blor		L	
定格断面	35 mm ²	定格電圧 	1000 V
定格 DC 電圧	1500 V	公称電流	125 A
最大導体電流	125 A	標準	IEC 60947-7-1
EC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.26 mΩ	定格インパルス耐電圧	8 kV
EC 60947-7-xに準拠した出力損失	4.00 W	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3		
評価データIECEx/ATEX			
÷T□□⇒≖□ /ATEV)	THE V4 CATE V 7 COOL	÷T□=	IFOFYTUD46 0000U
証明書番号(ATEX)	TUEV16ATEX7909U	証明書番号(IECEX)	IECEXTUR16.0036U
最大電圧(ATEX)	880 V	電流(ATEX)	105 A
最大導体断面積(ATEX)	35 mm ²	最大電圧(IECEX)	880 V
電流(IEEX)	105 A	最大導体断面積(IECEX)	35 mm ²
追加の技術データ			
開放側面	閉	新公司	はい
^{カ放} 関節 固定形式			はい
^{国足ル式} 取り付け方式		一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	VG: V 1
·····································	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		,
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
TIM 10.0	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 11.0 ECLASS 13.0	27-14-11-20 27-25-01-01	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-14-11-20 27-25-01-01





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

エンドブラケット









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。

ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で

-般注文データ

種別 注文番号 GTIN (EAN) AEB 35 SC/1 BK 2475310000

4050118487114

50 ST 数量

バージョン

Aシリーズ, エンドブラケット

マーカーホルダー



マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準 マーカーを追加で取り付けることができます。斜め型ホ ルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon® コネクトモジューラー端子台のすべての標準マーキング チャネルに設置できます。対応マーカーの種別は、指定 印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

-般注文データ

種別 注文番号

GTIN (EAN)

BZT 1 WS 10/5 1805490000

バージョン アクセサリ, マーカーホルダー

GTIN (EAN) 4032248270231 数量

100 ST

種別 BZT 1 ZA WS 10/5 注文番号 1805520000

100 ST

4032248270248

バージョン

アクセサリ, マーカーホルダー

テストアダプターとテストソケット









端子台とテスト機器の間の電気的接続には、テストアダ プターとテストプラグが使用されます。これにより、電 気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことが できます。

作成日 03.11.2025 03:15:21 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

一般注文	データ	
種別	ATPG 1.5 MI-R	バージョン
注文番号	<u>1991880000</u>	テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376715	
数量	50 ST	
種別	ATPG 1.5-10 L	バージョン
注文番号	1991890000	テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
数量	50 ST	
種別	ATPG 10 MI-R	バージョン
注文番号	<u>1991870000</u>	テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376678	
数量	50 ST	
種別	ATPG 2.5 MI-R	バージョン
注文番号	<u>1991960000</u>	テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376685	
数量	50 ST	
種別	ATPG 2.5/3	バージョン
注文番号	2041190000	テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409604	
数量	25 ST	
種別	ATPG 2.5/5	バージョン
注文番号	2041180000	テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409505	
数量	25 ST	
種別	ATPG 4 MI-R	バージョン
注文番号	<u>1991860000</u>	テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376661	
数量	50 ST	
種別	ATPG 6 MI-R	バージョン
注文番号	1991930000	テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376555	
数量	50 ST	

補助接続



追加接続は、別の電圧タップを有効にします。これは、 たとえば、メインスイッチ上流の緊急電源 電圧供給に使 用したり、単にアプリケーション内の追加接続として使 用できます。

一般注文データ

種別	AAC 35 2X6	バージョン
注文番号	2583090000	補助接続 (端子), 6 mm², 接続数: 2
GTIN (EAN)	4050118592771	
数量	5 ST	

作成日 03.11.2025 03:15:21 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

交差接続



隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容易に回避することができます。電極が破損しても、端子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モジューラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な渡り配線システムを提供します。

一般注文データ

種別	ZQV 35N-10	バージョン
注文番号	<u>2562670000</u>	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 57 A, 極数: 2, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118571271	(mm) (P): 16.30, 絶縁: はい, 幅: 21.4 mm
数量	10 ST	
種別	ZQV 35N-16	バージョン
種別 注文番号	ZQV 35N-16 2562660000	バージョン 渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 76 A, 極数: 2, ピッチ

空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーのご範な範囲を対象とします。

一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剝きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

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	DEK 5/7.5 MC NE WS	パージョン
注文番号	1720620000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 7.5 mm, ピッチ (mm) (P): 7.50
GTIN (EAN)	4008190362300	Weidmueller, 白色
数量	320 ST	

作成日 03.11.2025 03:15:21 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

カスタム印刷



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。 一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剝き

一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剝き を提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊か で、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷 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	DEK 5/7.5 MC SDR
注文番号	1770490000
GTIN (EAN)	4032248119738
数量	64 ST

バージョン

Dekafix, 端子マーカー, 5 x 7.5 mm, ピッチ (mm) (P): 7.50

Weidmueller, 顧客の仕様に準拠

補助接続



追加接続は、別の電圧タップを有効にします。これは、 たとえば、メインスイッチ上流の緊急電源 電圧供給に使 用したり、単にアプリケーション内の追加接続として使 用できます。

一般注文データ

種別	AAC 35 2X6 BK-YL	パージョン
注文番号	<u>2583190000</u>	補助接続 (端子), 6 mm², 接続数: 2
GTIN (EAN)	4050118593327	
数量	5 ST	
種別	AAC 35 2X6 BL	バージョン
注文番号	<u>2583170000</u>	補助接続 (端子), 6 mm², 接続数: 2
GTIN (EAN)	4050118593303	
数量	5 ST	
種別	AAC 35 2X6 GN-YL	パージョン
注文番号	<u>2583180000</u>	補助接続 (端子), 6 mm², 接続数: 2
GTIN (EAN)	4050118593310	
数量	5 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 1.0X5.5X150 注文番号 <u>9008350000</u>

GTIN (EAN) 4032248056316

数量 15

スクリュードライバー, スクリュードライバー

バージョン

エンドブラケット









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。

-般注文データ

AEB 35 SCL/1 V0	バージョン
<u>2661280000</u>	Aシリーズ, エンドプラケット
4050118702163	
20 ST	
AEB 35 SCL/1 VO BK	バージョン
<u>2661300000</u>	Aシリーズ, エンドブラケット
4050118702187	
20 ST	
AEB 35 SCL/1 V0 GY	バージョン
<u>2661290000</u>	Aシリーズ, エンドブラケット
4050118702170	
4050118702170 20 ST	
20 ST	パージョン
20 ST	パージョン Aシリーズ, エンドブラケット
20 ST AEB 35 SC/1	
	2661280000 4050118702163 20 ST AEB 35 SCL/1 V0 BK 2661300000 4050118702187 20 ST AEB 35 SCL/1 V0 GY



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

交差接続



隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配 線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容 易に回避することができます。電極が破損しても、端 子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モ ジューラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な 渡り配線システムを提供します。

一般注文データ

種別 ZQV 35N/2 バージョン

4050118694208

注文番号 2634950000 渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 125 A, 極数: 2, ピッチ

(mm) (P): 16.00, 絶縁: はい, 幅: 25 mm

数量 10 ST

GTIN (EAN)

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

一般注文データ

種別 SDS 1.0X5.5X150 バージョン

注文番号 2749380000 スクリュードライバー, 刃幅 (B): 5.5 mm, ブレード長: 150 mm, 刃厚

GTIN (EAN) 4050118895605 み (A): 1 mm

1 ST 数量

作成日 03.11.2025 03:15:21 MEZ