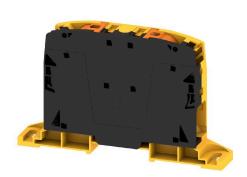


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, 50 mm², 1000 V, 150 A, 黒/黄色
注文番号	<u>2663350000</u>
種別	A2C 50/70 FE-DM
GTIN (EAN)	4050118884098
数量	5 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

承認

MAMID承認件数





ROHS	適合
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(cURus)	E60693

寸法と重量

深さ	80.5 mm	奥行き (インチ)	3.1693 inch
高さ	134 mm	高さ (インチ)	5.2756 inch
幅	20 mm	幅(インチ)	0.7874 inch
正味重量	124.24 g		

温度

保管温度	-25 °C55 °C	周囲温度	-5 °C40 °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)
REACH SVHC	O 1 yat/6 を起う ス SV/HC/t/今まれていません
nLACIT 3VIIC	U.IWI%を超えるSVNCは含まれていません

CSA評価データ

電圧規模C(CSA)	1000 V	証明書番号(CSA)	200039-80069332
電圧規模B(CSA)	1000 V	電圧規模D(CSA)	600 V
配線の最小断面(CSA)	8 AWG		

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大(cURus)	00 AWG	電圧サイズ B(cURus)	1000 V
電圧サイズ D(cURus)	600 V	最大導体断面積(cURus)	00 AWG
証明書番号(cURus)	E60693	最小導体断面積(cURus)	8 AWG
コンダクタサイズフィールド配線、最久	\ 8 AWG	コンダクタサイズファクトリ配線最小	8 AWG
(cURus)		(cURus)	
電圧サイズ C(cURus)	1000 V	コンダクタサイズフィールド配線、最大	00 AWG
		(cURus)	

クランプ用コンダクタ (定格接続)

導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 2/0	接続方向	横向きに
被覆剥き長さ	30 mm	接続方式	PUSH IN
接続数	2	クランプ範囲、最大	70 mm ²
クランプ範囲、最小	10 mm ²	刃寸法	1.0 x 5.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 8	 配線接続断面、ワイヤエンド	
		付 DIN 46228/4 の細径撚線	、最大
配約技術版面 ワイヤエンドフェ	II.— II. 10 mm²	和娘埣结断面 ワイヤエンド	7 - II - II 50 mm ²

配線接続断面、ワイヤエンドフェル· 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小 配線接続断面、ワイヤエンドフェル 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 10 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0 mm²	配線接続断面、細径撚線、最大	70 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小 10	mm²	接続断面、撚線、最大	70 mm ²
接続断面、撚線、最小 10	mm²	ツインワイヤエンドフェルール、最大	10 mm ²
ツインワイヤエンドフェルール、最小 4 n	mm²	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 10	0 mm²		

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
層ごとの電位数	1	内部で交差接続されたレベル	いいえ
取り付けレール	取り付けプレート	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

全般

導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 2/0	配線接続断面 AWG、最小	AWG 8
標準	IEC 60947-7-1	取り付けレール	取り付けプレート

材料データ

基本材質	Wemid	色	黒/黄色
操作要素の色		UL 94 可燃性等級	V-0

評価データ

定格断面	50 mm ²	定格電圧	1000 V
定格 DC 電圧	1500 V	公称電流	150 A
最大導体電流	150 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.21 mΩ	定格インパルス耐電圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	4.80 W	サージ電圧カテゴリー	III
污染度	3		

評価データIECEx/ATEX

証明書番号(ATEX)	TUEV16ATEX7909U	証明書番号(IECEX)	IECEXTUR16.0036U
最大電圧(ATEX)	1100 V	電流(ATEX)	128 A
最大導体断面積(ATEX)	70 mm ²	最大電圧(IECEX)	1100 V
雷流(IFFX)	128 A		

追加の技術データ

開放側面	閉	篏合仕様	いいえ
爆発試験バージョン	はい	取り付け方式	直接実装, TS 35

重要なメモ

生儿 口 小主主口	필요 > 모드면 6 분내고 살프라고 가족 6 필요 ㅋㅋ 6 6 5 분만 그 4 명소 - 무나ઇ분 회사 5 분 보고 그 기내
製品情報	配線入口に取り付ける必要がある渡り配線コネクタを使用した場合、最大接続可能な導体サイズは
	ひとつ減少します。

作成日 04.11.2025 03:14:31 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 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 13.0	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	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

図面







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

WS 8/16



MultiMark 端子台マーカーは、ふたつのコンポーネント から構成される革新的な複合材を使用しています。マー カーのハードベースの外形がコネクタにしっかりとはま ります。弾性表面仕上げにより、マーカーの取り付けが 容易になります。この特殊なパンチ加工材は、特に長い 端子台で積み重なりがちなわずかな間隔の違いに対応す るために、ストリップの伸張を可能にします。別の1点 の長所:表面材の優れた印刷適性により、耐久性および 摩耗耐性に優れたラベリングを実現します。300 dpi の印 刷分解能で、非常に読みやすい表記が得られます。 MultiMark で得られるメリット

- ・強固な保持と耐久性に優れた印刷・連続ストリップにより、設置時間を節約
- 革新的な複合材質により容易に取り付け可能
- 最適な読みやすさを実現する大きな印字フィールド
- 製造元に依存しない事による柔軟性

-般注文データ

種別	WS-A 8/16 MM WS	バージョン	
注文番号	<u>2619910000</u>	WS, 端子マーカー, 8 x 16 mm, Weidmueller, 白色	
GTIN (EAN)	4050118626179		
数量	200 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 50-185 2X10	パージョン
注文番号	2663420000	補助接続 (端子), 10 mm², 接続数: 2
GTIN (EAN)	4064675027966	
数量	5 ST	
種別	AAC 50-185 2X10 BK-YL	バージョン
注文番号	2663450000	補助接続 (端子), 10 mm², 接続数: 2
GTIN (EAN)	4064675027997	
数量	5 ST	
種別	AAC 50-185 2X10 BL	バージョン
注文番号	2663430000	補助接続 (端子), 10 mm², 接続数: 2
GTIN (EAN)	4064675027973	
数量	5 ST	
種別	AAC 50-185 2X10 GN-YL	バージョン
注文番号	2663440000	補助接続 (端子), 10 mm², 接続数: 2
GTIN (EAN)	4064675027980	
数量	5 ST	

作成日 04.11.2025 03:14:31 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

クセサ

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 50/70N/2 注文番号

2663400000 4064675266198

GTIN (EAN) 10 ST 数量

バージョン 渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 150 A, 極数: 2, ピッチ

(mm) (P): 20.00, 絶縁: はい, 幅: 38.13 mm

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。

一般注文データ

種別 ATPG 1.5-10 L 注文番号 1991890000 GTIN (EAN) 4050118376647 バージョン

テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A

50 ST 数量

警告カバー



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

バージョン 種別 AAM 35-185 YE FLASH 注文番号 2635600000 Aシリーズ, 端子マーカー, 23.5 x 12 mm, ピッチ (mm) (P): 12.00 黄色

GTIN (EAN) 4050118674545

40 ST

作成日 04.11.2025 03:14:31 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

追加アクセサリ



最適なソリューションを作成する際に、タスクが小さす ぎることはありません。

接続はプロセス全体の一部を構成します。多くの場合、 小さな詳細情報は、電位がテスト、グループ化、または 絶縁されたアプリケーションで最適なソリューションの 鍵となります。

システムとは、小さいながらも必要な詳細情報を持たな いシステムではありません:

テストプラグは診断ソケットからの信頼性の高いピック アップを確実に実行

製造プロセスおよびアプリケーションとの連携。

一般注文データ

種別 PS 2.0 MC 注文番号 <u>0310000000</u> GTIN (EAN) 4008190000059 数量 20 ST バージョン

プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, テストプラグ, 赤色,

極数: 1

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	バージョン
注文番号	<u>2749380000</u>	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 5.5 mm, プレード長: 150 mm, 刃厚
GTIN (EAN)	4050118895605	み (A): 1 mm
数量	1 ST	
種別	SDS 1.0X5.5X150	バージョン
種別 注文番号	SDS 1.0X5.5X150 9008350000	バージョン スクリュードライバー, スクリュードライバー

作成日 04.11.2025 03:14:31 MEZ