

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ









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台, ねじ接続, 青色, 70 mm², 192 A, 1000 V, 接続数: 2
注文番号	9512420000
種別	WDU 70N/35 BL
GTIN (EAN)	4008190403973
数量	10 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



	THE THE RESIDEN
ROHS	適合
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(cURus)	E60693
証明書番号(cURusEX)	E184763

寸法と重量

- 深さ	85 mm	奥行き(インチ)	3.3464 inch
DIN レールを含む奥行き	86 mm	 高さ	75 mm
高さ (インチ)	2.9527 inch	 幅	20.5 mm
幅(インチ)	0.8071 inch	 正味重量	119.73 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	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません	
製品のカーボンフットプリント	クレードルからゲート	1.353 kg CO2eq.

CSA評価データ

配線の最大断面(CSA)	0 AWG	電圧規模C(CSA)	600 V
電流の規模C(CSA)	150 A	 証明書番号(CSA)	200039-1581431
配線の最小断面(CSA)	6 AWG		

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大(cURus) 0 AWG	証明書番号(cURus)	E60693
	コンダクタサイズファクトリ配線最小	6 AWG
(cURus)	(cURus)	
電圧サイズ C(cURus) 600 V	現在のサイズ C(cURus)	150 A
コンダクタサイズフィールド配線、最大 0 AWG		
(cURus)		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	B11	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 0
接続方向	横向きに		12 Nm
締付けトルク、最小.	8 Nm	被覆剥き長さ	22 mm
接続方式	ねじ接続		2
クランプ範囲、最大	95 mm²	 クランプ範囲、最小	16 mm²
クランプネジ	M 8		S6 (DIN 6911)

作成日 05.11.2025 11:33:49 MEZ



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 AWG、最小	AWG 6	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	√ 50 mm²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルー 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	ル 16 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	√ 70 mm²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルー 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	ル 16 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	16 mm²	接続断面、撚線、最大	95 mm²
接続断面、撚線、最小	16 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	16 mm²	接続断面、細径撚線、最小	16 mm ²
	±\		

クランプ用コンダクタ (追加接続)

妾続種別、追加接続	ねじ接続
------------------	------

システム仕様

バージョン	ねじ接続, ねじ込み可能な 交差接続用, 閉鎖状態	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	PE 接続	いいえ
取り付けレール	TS 35		はい
PE 関数	いいえ	PEN 関数	はい

全般

導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 0	設置アドバイス	直接実装
配線接続断面 AWG、最小	AWG 6	標準	IEC 60947-7-1
取り付けレール	TS 35		

材料データ

基本材質	Wemid	色	青色
UL 94 可燃性等級	V-0		

評価データ

定格断面	70 mm ²	定格電圧	1000 V
定格 DC 電圧	1000 V	公称電流	192 A
最大導体電流	232 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.17 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	6.14 W	汚染度	3

評価データIECEx/ATEX

証明書番号(ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	証明書番号(IECEX)	IECEXULD14.0005U
最大電圧(ATEX)	690 V	電流(ATEX)	184 A
最大導体断面積(ATEX)	70 mm²	最大電圧(IECEX)	690 V
電流(IEEX)	184 A	最大導体断面積(IECEX)	70 mm ²
マーキング EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU ラベル	II 2 G D

追加の技術データ

開放側面	閉	類似端子数	1	
設置アドバイス	直接実装	爆発試験バージョン	はい	_
取り付け方式	篏合仕様			





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

4

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		



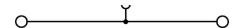


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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	WQV 70N/2	パージョン
注文番号	9512240000	
GTIN (EAN)	4008190403928	ピッチ (mm) (P): 20.50, 絶縁: いいえ, 幅: 9.5 mm
数量	5 ST	
種別	WQV 70N/3	パージョン
注文番号	9512250000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 192 A, 極数: 3,
GTIN (EAN)	4008190403935	ピッチ (mm) (P): 20.50, 絶縁: いいえ, 幅: 9.5 mm
数量	5 ST	
種別	WQV 70N/4	バージョン
注文番号	9531290000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 192 A, 極数: 4,
GTIN (EAN)	4008190351243	ピッチ (mm) (P): 20.50, 絶縁: いいえ, 幅: 9.5 mm
数量	5 ST	

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	WEW 35/1	バージョン
注文番号	1059000000	エンドプラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 12 mm,
GTIN (EAN)	4008190172282	100 °C
数量	50 ST	

作成日 05.11.2025 11:33:49 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 WZAD 70N 注文番号 1964830000

GTIN (EAN) 4032248651474

数量 5 ST バージョン

補助接続 (端子), 6 mm², 接続数: 1

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

数量

種別 WAD 20 GE WSD バージョン 注文番号 9512260000 端子マーキング, 黄色, ピッチ (mm) (P): 18.00, 印刷文字: 記号, 水平 GTIN (EAN) 4008190403942 10 ST

ソケットレンチセット

アレンレンチ は、DIN ISO 2936 L (DIN 911) 準拠の完全 硬化の高合金クロムバナジウム鋼製で、表面は高品質に 研磨されています。



一般注文データ

種別 バージョン SKS 2,0-8,0 MR 注文番号 9008870000 socket wrenches GTIN (EAN) 4032248266623

数量 1 ST

作成日 05.11.2025 11:33:49 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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、即時印刷対応なサ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 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 5/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<u>1609801044</u>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397111	白色
数量	1000 ST	
種別	WS 12/5 MC NE WS	バージョン
種別 注文番号	WS 12/5 MC NE WS 1609860000	パージョン WS, 端子マーカー, 12 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア
	, '	

SchT グループマーカーキャリア



CHT 5 S グループタグキャリアは、TS 32 取り付けレール (G レール) または TS 35 取付レール (トップハットレール) に直接クリップ固定されています。したがって、端子とその種別に関係なく、端子ストリップにラベリングを実施できます。

SchT 5 と SchT 5S には、ESO 5、STR 5 保護ストリップ が取り付けられています。

SchT7は、クランプネジに容易にアクセス可能な差し込み 板対応のヒンジ付属グループタグキャリアです。

SchT 7 には、ESO 7、STR 7 の保護ストリップまたは DEK 5 が取り付けられています。

差し込み板および保護ストリップは、「アクセサリ」の下にあります。

一般注文データ

12-11-2-1		
種別	SCHT 7	パージョン
注文番号	0517960000	SCHT, 端子マーカー, 39.3 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, 白色
数量	20 ST	

作成日 05.11.2025 11:33:49 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ZGB 旋回可能グループタグホルダー



ZGB 15 は、ヒンジ付属グループタグキャリアです。タグキャリアは、dekafix 5、WS12/5 端子マーカーまたは差し込み板 ESO15 を保持できます。 ZGB 30 は、ヒンジ付属グループタグキャリアです。タグ

ZGB 30 は、ヒンシ付属クルーフタクキャリアです。タク キャリアは、dekafix 5、WS12/5 端子マーカーまたは差 し込み板 ESO7 を保持できます。

差し込み板と保護ストリップは「アクセサリ」の下にあ ります。

一般注文データ

種別	ZGB 15	パージョン
注文番号	<u>1636530000</u>	端子台マーカー, 端子マーカー, 15 x 7 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190297053	Weidmueller, 白色
数量	20 ST	
種別	ZGB 30	パージョン
種別 注文番号	ZGB 30 1611930000	パージョン 端子台マーカー, 端子マーカー, 32 x 7 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00

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

BZT 1 WS 10/5	バージョン
<u>1805490000</u>	アクセサリ, マーカーホルダー
4032248270231	
100 ST	
BZT 1 ZA WS 10/5	バージョン
1805520000	アクセサリ, マーカーホルダー
1000020000	7 7 E 9 7, \(\frac{1}{2}\) 1000
4032248270248	3 7 E 9 5, (
	1805490000 4032248270231 100 ST BZT 1 ZA WS 10/5

作成日 05.11.2025 11:33:49 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

WS 12/5



WS/ DEK

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

一般注文データ

種別 WS 12/5 MM WS 注文番号 <u>2007190000</u> GTIN (EAN) 4050118392036 数量 800 ST

バージョン

WS, 端子マーカー, 12 x 5 mm, Weidmueller, 白色

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 WOB PEN 70N パージョン 注文番号 1079700000 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 192 A, 極数: 2, GTIN (EAN) 4008190370114 ピッチ (mm) (P): 20.50, 絶縁: いいえ, 幅: 30.4 mm 数量 5 ST

作成日 05.11.2025 11:33:49 MEZ