

WNT 6 10X3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

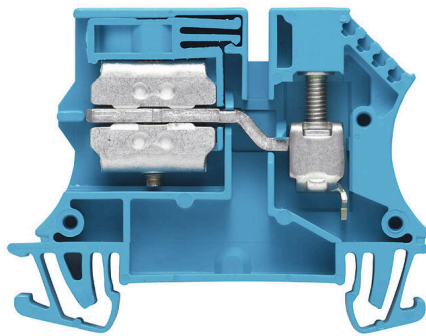
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



ビル設置配線

ビル設置配線には、10 × 3 銅レールを中心に、設置端子台、中立導体用端子台、分電器用端子台からバスバーやバスバーホルダーなどの総合的なアクセサリに至るまで、完璧に連携したシステムを提供しています。

一般注文データ

バージョン	中性導体用モジュラー端子, ねじ接続, 6, 400 V, 41 A, TS 35, 青色
注文番号	1010880000
種別	WNT 6 10X3
GTIN (EAN)	4008190105969
数量	50 items

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (UR)	E60693

寸法と重量

深さ	46.5 mm	奥行き (インチ)	1.8307 inch
DIN レールを含む奥行き	47 mm	高さ	60 mm
高さ (インチ)	2.3622 inch	幅	7.9 mm
幅 (インチ)	0.311 inch	正味重量	18.02 g

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-50 °C...75 °C
連続動作温度、最小	-50 °C	連続動作温度、最大	120 °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

CSA評価データ

配線の最大断面 (CSA)	8 AWG	電圧規模C (CSA)	600 V
電流の規模C (CSA)	35 A	証明書番号 (CSA)	200039-1057876
配線の最小断面 (CSA)	26 AWG		

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (UR)	8 AWG	電流の規模C (UR)	45 A
電圧規模C (UR)	600 V	導体サイズ工場配線最小 (UR)	20 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	20 AWG
導体サイズフィールド配線最大 (UR)	8 AWG		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A5
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8
接続方向	横向きに
締付けトルク、最大	1.2 Nm
締付けトルク、最小	0.8 Nm
被覆剥き長さ	12 mm
接続方式	ねじ接続
接続数	1
クランプ範囲、最大	10 mm ²
クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
クランプネジ	M 3.5

技術データ

刃寸法	4.0 x 0.8 mm			
配線接続断面 AWG、最小	AWG 20			
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 6 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大				
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.5 mm ² 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ール 6 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大				
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.5 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小				
配線接続断面、細径撚線、最大	10 mm ²			
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²			
接続断面、撚線、最大	10 mm ²			
接続断面、撚線、最小	0.5 mm ²			
DMS電動ドライバーによるトルクレベル3				
配線接続断面ソリッドコア、最大	10 mm ²			
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²			
クランプ導体	接続仕様	ねじ接続		
	導体接続断面	種別	固定式、H05(07) V-U	
		最小：	0.5 mm ²	
		最大、	10 mm ²	
		公称	6 mm ²	
	フェルール端子	被覆剥き長さ	最小：	12 mm
			最大、	12 mm
			公称	12 mm
		締付けトルク	最小：	0.8 Nm
			最大、	1.2 Nm
		接続仕様	ねじ接続	
	導体接続断面	種別	撚線、H07V-R	
		最小：	1.5 mm ²	
		最大、	10 mm ²	
		公称	6 mm ²	
	フェルール端子	被覆剥き長さ	最小：	12 mm
			最大、	12 mm
			公称	12 mm
		締付けトルク	最小：	0.8 Nm
			最大、	1.2 Nm
		接続仕様	ねじ接続	
	導体接続断面	種別	細線仕様、H05(07) V-K	
		最小：	0.5 mm ²	
		最大、	10 mm ²	
		公称	6 mm ²	
	フェルール端子	被覆剥き長さ	最小：	12 mm
			最大、	12 mm
公称			12 mm	
締付けトルク		最小：	0.8 Nm	
		最大、	1.2 Nm	

クランプ用コンダクタ (追加接続)

導体断面、フレキシブルおよびプラス チックカラー DIN 46228/1、追加接 続、最大	6 mm ²	接続種別、追加接続	バスバー接続
---	-------------------	-----------	--------

技術データ

システム仕様

バージョン	ねじ接続, バスバー接続 10x3, コネクタ無しの終端部	エンドカバープレートの要求	はい
電位数	1	レベル数	1
レベルごとのクランプポイント数	1	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	N 関数	はい
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 8	設置アドバイス	バスバー
配線接続断面積 AWG、最小	AWG 20	標準	IEC60947-7-1に準拠
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

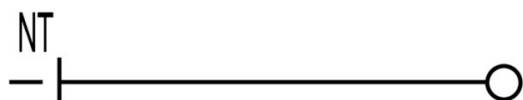
定格断面	6 mm ²	定格電圧	400 V
定格 DC 電圧	400 V	公称電流	41 A
最大導体電流	57 A	標準	IEC60947-7-1に準拠
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.78 mΩ	定格インパルス耐電圧	6 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.31 W	汚染度	3

追加の技術データ

開放側面	右	類似端子数	1
設置アドバイス	バスバー	爆発試験バージョン	いいえ
取り付け方式	箆合仕様		

分類

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-11
ECLASS 15.0	27-25-01-11		



アクセサリ

エンドプレートと分離プレート

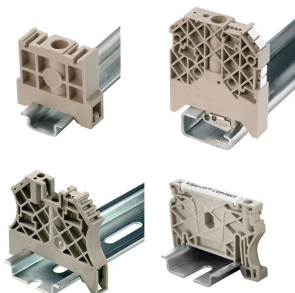


分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学および電氣的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がり ensures します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

一般注文データ

種別	WAP 2.5-10	バージョン
注文番号	1050000000	端子用エンドプレート, ダークベージュ, 高さ: 56 mm, 幅: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190103149	V-0, Wemid, 嵌合仕様: いいえ
数量	50 ST	
種別	WAP 2.5-10 BL	バージョン
注文番号	1050080000	端子用エンドプレート, 青色, 高さ: 56 mm, 幅: 1.5 mm, V-0, Wemid,
GTIN (EAN)	4008190136611	嵌合仕様: いいえ
数量	50 ST	
種別	WHP 2.5-35N/10X3 BL	バージョン
注文番号	1050280000	端子エンドプレートおよび隔壁, 青色, 高さ: 60 mm, 幅: 2 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190044640	Wemid
数量	20 ST	

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。

一般注文データ

種別	WEW 35/2	バージョン
注文番号	1061200000	エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, HB, Wemid, 幅: 8 mm, 100
GTIN (EAN)	4008190030230	°C
数量	50 ST	

アクセサリ

ねじ回し / 切断複合ツール「Swift® CS」



複合型切削 / 被覆剥き工具 Swift® CS および Swift® CS セットは、1.5 mm² までの単線と 2.5 mm² までの可撓導体ケーブルの銅線を圧着不要で切断と被覆を行います。

一般注文データ

種別	SWIFTY CS SET	バージョン
注文番号	9006060000	切り込み・ねじ込み工具, 片手操作の切削工具
GTIN (EAN)	4032248257638	
数量	1 ST	

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 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	9008330000	スクリュードライバー, スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056286	
数量	1 ST	

バスバー



バスバーはさまざまな材質で、関連アクセサリも付属しているので、最小の設置スペースでケーブルを接続できます。アプリケーションに応じて、電位を収集、分布、損失させることができます。

一般注文データ

種別	SSCH 10X3X1000 CU/SN	バージョン
注文番号	0348900000	バスバー (端子), 銀色, 高さ: 1000 mm, 深さ: 3 mm, 銅
GTIN (EAN)	4008190024802	
数量	25 M	

アクセサリ

空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

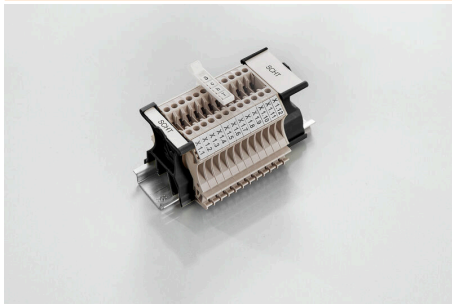
- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

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	WS 12/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609860000	WS, 端子マーカー, 12 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4008190203481	レン・ブラッドリー, 白色
数量	720 ST	

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

種別	SCHT 7	バージョン
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	

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。

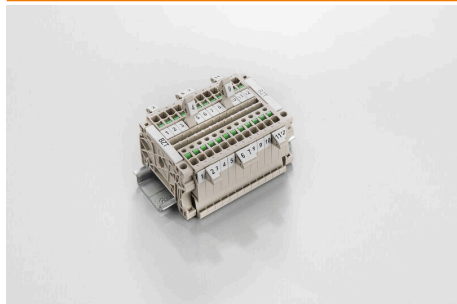
ZGB 30 は、ヒンジ付属グループタグキャリアです。タグキャリアは、dekafix 5、WS12/5 端子マーカまたは差し込み板 ESO7 を保持できます。

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	バージョン
注文番号	1636530000	端子台マーカ, 端子マーカ, 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	バージョン
注文番号	1611930000	端子台マーカ, 端子マーカ, 32 x 7 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190002251	Weidmueller, 白色
数量	20 ST	

マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカ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® コネクトモジュラー端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

一般注文データ

種別	BZT 1 WS 10/5	バージョン
注文番号	1805490000	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 ST	
種別	BZT 1 ZA WS 10/5	バージョン
注文番号	1805520000	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

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ハマります。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	バージョン
注文番号	2007190000	WS, 端子マーカー, 12 x 5 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392036	
数量	800 ST	

エンドプレートと分離プレート



分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学および電気的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がりを確保します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

一般注文データ

種別	WTW 2.5-10 S	バージョン
注文番号	1266520000	仕切板 (端子), ダークベージュ, 高さ: 56 mm, 幅: 1.5 mm, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4050118092585	
数量	20 ST	