

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL

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

www.weidmueller.com

製品イメージ



当社の WPD 1XX 分電器ブロックは、電源が供給され、配電されるあらゆる状況で使用されます。ユーザーが使いやすいそれらの形状により、より優れた全体像を作成し、省スペース仕様の分電器を迅速かつ効率的に実装できます。

一般注文データ

バージョン	電位分電器端子, ねじ接続, 青色, 120 mm ² , 400 A, 1000 V, 接続数: 10, レベル数: 1
注文番号	2519480000
種別	WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL
GTIN (EAN)	4050118531794
数量	1 items

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL

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



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

寸法と重量

深さ	77 mm	奥行き (インチ)	3.0315 inch
高さ	95 mm	高さ (インチ)	3.7401 inch
幅	51.1 mm	幅 (インチ)	2.0118 inch
正味重量	480 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-50 °C...85 °C
連続動作温度、最小	-50 °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 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2

CSA評価データ

証明書番号 (cCSAus)	70128467
----------------	----------

UL評価データ

証明書番号 (cURus)	E60693
---------------	--------

クランプ用コンダクタ (定格接続)

導体接続断面積 AWG、最大	kcmil 250	接続方向	横向きに
接続方式 2	ねじ接続	接続方式	ねじ接続
接続数	10	クランプ範囲、最大	120 mm ²
クランプ範囲、最小	1.5 mm ²	配線接続断面積 AWG、最小	AWG 16
配線接続断面積、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	1.5 mm ²	配線接続断面積、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	95 mm ²
配線接続断面積、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	1.5 mm ²	配線接続断面積、細径撚線、最大	0 mm ²
配線接続断面積、細径撚線、最小	1.5 mm ²	接続断面積、撚線、最大	120 mm ²
接続断面積、撚線、最小	1.5 mm ²	配線接続断面積ソリッドコア、最大	120 mm ²
配線接続断面積、ソリッドコア、最小	1.5 mm ²		

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL

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 ねじ接続

システム仕様

バージョン	ねじ接続	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	はい	取り付けルール	取り付けプレート, TS 35
N 関数	はい	PE 関数	いいえ
PEN 関数	いいえ		

全般

極数	1	導体接続断面積 AWG、最大	kcmil 250
設置アドバイス	端子ルール / 取り付けプレート	配線接続断面 AWG、最小	AWG 16
標準	IEC 60947-7-1, UL 1059	取り付けルール	取り付けプレート, 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	120 mm ²	定格電圧	1000 V
定格 AC 電圧	1000 V	定格 DC 電圧	1500 V
公称電流	400 A	最大導体電流	400 A
標準	IEC 60947-7-1, UL 1059	IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	4.00 W

評価データ IECEx/ATEX

証明書番号 (ATEX)	CNEX16ATEX0005U	証明書番号 (IECEX)	IECEXCNEX16.0005U
最大電圧 (ATEX)	1100 V	電流 (ATEX)	250 A
最大導体断面積 (ATEX)	120 mm ²	最大電圧 (IECEX)	1100 V
電流 (IEEX)	250 A		

追加の技術データ

開放側面	閉	設置アドバイス	端子ルール / 取り付けプレート
爆発試験バージョン	はい	取り付け方式	箆合仕様

重要なメモ

製品情報 このソケットは、UL94 準拠の可燃性クラス V-2 に準拠しています。

分類

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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

カスタム印刷



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカースです。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種類の装置が利用できます：

- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します；
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます；
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

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。

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL

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

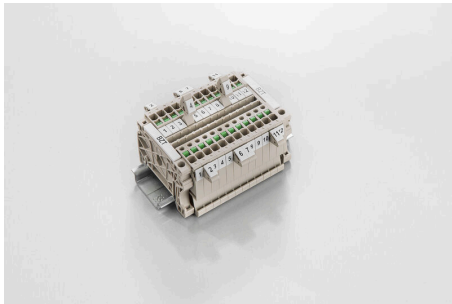
www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	ESG 9/17 K MC SDR	バージョン
注文番号	1674770000	ESG, デバイスマーカー x 17 mm, PA 66, 色: 顧客の仕様に準拠, 自己
GTIN (EAN)	4008190447656	接着型
数量	40 ST	

マーカーホルダー

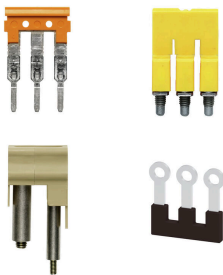


マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカーを追加で取り付けすることができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon® コネクトモジュラー端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカーの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

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, マーカーホルダー
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, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

渡り配線



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	WQB WPD X08-09/2	バージョン
注文番号	1561900000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, グレー, 353 A, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 51.10, 絶縁: はい, 幅: 74.6 mm
GTIN (EAN)	4050118367096	
数量	3 ST	