

WPD 111 1X95/4X35 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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, 95 mm², 232 A, 1000 V, 接続数: 5, レベル数: 1
注文番号	2603800000
種別	WPD 111 1X95/4X35 BL
GTIN (EAN)	4050118681277
数量	1 items

WPD 111 1X95/4X35 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

証明書番号 (cULus) E511333

寸法と重量

深さ	69.4 mm	奥行き (インチ)	2.7323 inch
高さ	105 mm	高さ (インチ)	4.1338 inch
幅	36.6 mm	幅 (インチ)	1.4409 inch
正味重量	240 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-5 °C...40 °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

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	AWG 4/0	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	5	クランプ範囲、最大	95 mm ²
クランプ範囲、最小	2.5 mm ²	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、最小	2.5 mm ²	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 mm ²
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 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	0 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	95 mm ²
接続断面、撚線、最小	2.5 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	95 mm ²
配線接続断面、ソリッドコア、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	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

WPD 111 1X95/4X35 BL

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

www.weidmueller.com

技術データ

レベルごとのクランプポイント数	5	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, 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

極数	1	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 4/0
設置アドバイス	端子レール / 取り付けプレート	配線接続断面積 AWG、最小	AWG 12
標準	IEC 60947-7-1	取り付けレール	TS 35, 取り付けプレート

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	95 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	232 A	最大導体電流	232 A
標準	IEC 60947-7-1	定格インパルス耐電圧	8 kV
サージ電圧カテゴリ	III	汚染度	3

追加の技術データ

開放側面	閉	嵌合仕様	はい
設置アドバイス	端子レール / 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	嵌合仕様, 直接実装		

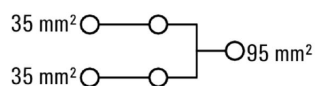
重要なメモ

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		

図面



Conductor connection data according to IEC 60947-1 (Cu)

Wire	connection point A		Wire	connection point B	
	1.25	1.25		1.25	1.25
16 AWG	1.25	1.25	16 AWG	1.25	1.25
18 AWG	1.25	1.25	18 AWG	1.25	1.25
20 AWG	1.25	1.25	20 AWG	1.25	1.25
22 AWG	1.25	1.25	22 AWG	1.25	1.25
24 AWG	1.25	1.25	24 AWG	1.25	1.25
26 AWG	1.25	1.25	26 AWG	1.25	1.25
28 AWG	1.25	1.25	28 AWG	1.25	1.25
30 AWG	1.25	1.25	30 AWG	1.25	1.25
32 AWG	1.25	1.25	32 AWG	1.25	1.25
34 AWG	1.25	1.25	34 AWG	1.25	1.25
36 AWG	1.25	1.25	36 AWG	1.25	1.25
38 AWG	1.25	1.25	38 AWG	1.25	1.25
40 AWG	1.25	1.25	40 AWG	1.25	1.25
42 AWG	1.25	1.25	42 AWG	1.25	1.25
44 AWG	1.25	1.25	44 AWG	1.25	1.25
46 AWG	1.25	1.25	46 AWG	1.25	1.25
48 AWG	1.25	1.25	48 AWG	1.25	1.25
50 AWG	1.25	1.25	50 AWG	1.25	1.25
52 AWG	1.25	1.25	52 AWG	1.25	1.25
54 AWG	1.25	1.25	54 AWG	1.25	1.25
56 AWG	1.25	1.25	56 AWG	1.25	1.25
58 AWG	1.25	1.25	58 AWG	1.25	1.25
60 AWG	1.25	1.25	60 AWG	1.25	1.25
62 AWG	1.25	1.25	62 AWG	1.25	1.25
64 AWG	1.25	1.25	64 AWG	1.25	1.25
66 AWG	1.25	1.25	66 AWG	1.25	1.25
68 AWG	1.25	1.25	68 AWG	1.25	1.25
70 AWG	1.25	1.25	70 AWG	1.25	1.25
72 AWG	1.25	1.25	72 AWG	1.25	1.25
74 AWG	1.25	1.25	74 AWG	1.25	1.25
76 AWG	1.25	1.25	76 AWG	1.25	1.25
78 AWG	1.25	1.25	78 AWG	1.25	1.25
80 AWG	1.25	1.25	80 AWG	1.25	1.25
82 AWG	1.25	1.25	82 AWG	1.25	1.25
84 AWG	1.25	1.25	84 AWG	1.25	1.25
86 AWG	1.25	1.25	86 AWG	1.25	1.25
88 AWG	1.25	1.25	88 AWG	1.25	1.25
90 AWG	1.25	1.25	90 AWG	1.25	1.25
92 AWG	1.25	1.25	92 AWG	1.25	1.25
94 AWG	1.25	1.25	94 AWG	1.25	1.25
96 AWG	1.25	1.25	96 AWG	1.25	1.25
98 AWG	1.25	1.25	98 AWG	1.25	1.25
100 AWG	1.25	1.25	100 AWG	1.25	1.25

Stranded Solid Flexible with braid Sector shaped Flat braid

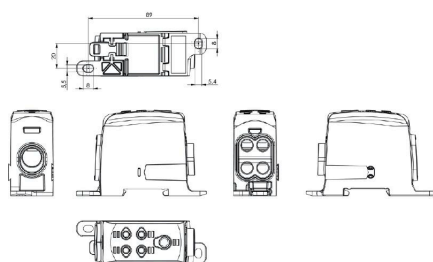
WPD 111 1X95/4X35 BL WPD 111 1X95/4X35 BL

Conductor connection data according to IEC 60947-1 (Al+Cu)

Wire	connection point A		Wire	connection point B	
	1.25	1.25		1.25	1.25
16 AWG	1.25	1.25	16 AWG	1.25	1.25
18 AWG	1.25	1.25	18 AWG	1.25	1.25
20 AWG	1.25	1.25	20 AWG	1.25	1.25
22 AWG	1.25	1.25	22 AWG	1.25	1.25
24 AWG	1.25	1.25	24 AWG	1.25	1.25
26 AWG	1.25	1.25	26 AWG	1.25	1.25
28 AWG	1.25	1.25	28 AWG	1.25	1.25
30 AWG	1.25	1.25	30 AWG	1.25	1.25
32 AWG	1.25	1.25	32 AWG	1.25	1.25
34 AWG	1.25	1.25	34 AWG	1.25	1.25
36 AWG	1.25	1.25	36 AWG	1.25	1.25
38 AWG	1.25	1.25	38 AWG	1.25	1.25
40 AWG	1.25	1.25	40 AWG	1.25	1.25
42 AWG	1.25	1.25	42 AWG	1.25	1.25
44 AWG	1.25	1.25	44 AWG	1.25	1.25
46 AWG	1.25	1.25	46 AWG	1.25	1.25
48 AWG	1.25	1.25	48 AWG	1.25	1.25
50 AWG	1.25	1.25	50 AWG	1.25	1.25
52 AWG	1.25	1.25	52 AWG	1.25	1.25
54 AWG	1.25	1.25	54 AWG	1.25	1.25
56 AWG	1.25	1.25	56 AWG	1.25	1.25
58 AWG	1.25	1.25	58 AWG	1.25	1.25
60 AWG	1.25	1.25	60 AWG	1.25	1.25
62 AWG	1.25	1.25	62 AWG	1.25	1.25
64 AWG	1.25	1.25	64 AWG	1.25	1.25
66 AWG	1.25	1.25	66 AWG	1.25	1.25
68 AWG	1.25	1.25	68 AWG	1.25	1.25
70 AWG	1.25	1.25	70 AWG	1.25	1.25
72 AWG	1.25	1.25	72 AWG	1.25	1.25
74 AWG	1.25	1.25	74 AWG	1.25	1.25
76 AWG	1.25	1.25	76 AWG	1.25	1.25
78 AWG	1.25	1.25	78 AWG	1.25	1.25
80 AWG	1.25	1.25	80 AWG	1.25	1.25
82 AWG	1.25	1.25	82 AWG	1.25	1.25
84 AWG	1.25	1.25	84 AWG	1.25	1.25
86 AWG	1.25	1.25	86 AWG	1.25	1.25
88 AWG	1.25	1.25	88 AWG	1.25	1.25
90 AWG	1.25	1.25	90 AWG	1.25	1.25
92 AWG	1.25	1.25	92 AWG	1.25	1.25
94 AWG	1.25	1.25	94 AWG	1.25	1.25
96 AWG	1.25	1.25	96 AWG	1.25	1.25
98 AWG	1.25	1.25	98 AWG	1.25	1.25
100 AWG	1.25	1.25	100 AWG	1.25	1.25

Stranded Solid Flexible with braid Sector shaped Flat braid

WPD 111 1X95/4X35 BL WPD 111 1X95/4X35 BL



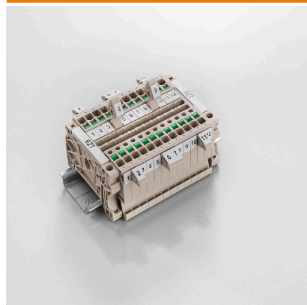
WPD 111 1X95/4X35 BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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®コネクトモジュール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	