

WPD 106 1X70/2X25+3X16 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, 70 mm², 215 A, 1000 V, 接続数: 6, レベル数: 1, 取り付けプレート, TS 35, V-0, Wemid
注文番号	2518570000
種別	WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL
GTIN (EAN)	4050118531824
数量	1 Stück

作成日 2024/08/27 20:07:09 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	50.4 mm	奥行き (インチ)	1.984 inch
高さ	74.5 mm	高さ (インチ)	2.933 inch
幅	39.5 mm	幅 (インチ)	1.555 inch
正味重量	200 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-50 °C
連続動作温度、最大	130 °C		

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)

接続数	6	接続方向	横向きに
接続方式	ねじ接続		

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	レール	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

レール	取り付けプレート, TS 35	極数	1
標準	IEC 60947-7-1, UL 1059	設置アドバイス	端子レール / 取り付けプレート

材料データ

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	1,000 V
定格 AC 電圧	1,000 V	定格 DC 電圧	1,500 V
定格電流	215 A	標準	IEC 60947-7-1, UL 1059

作成日 2024/08/27 20:07:09 CEST

WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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)	880 V	電流 (ATEX)	160 A
最大導体断面積 (ATEX)	50 mm ²	最大電圧 (IECEx)	880 V
電流 (IEEX)	160 A		

追加の技術データ

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

分類

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	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	27-25-01-19
ECLASS 14.0	27-25-01-19		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2
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

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。
------	--------------------------------------

承認

認可



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

WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[Attestation of Conformity](#)
[Attestation of Conformity](#)
[UKCA Ex Attestation of Conformity](#)
[CB Certificate](#)
[ATEX Certificate](#)
[IECEX Certificate](#)
[VDE Certificate](#)
[CCC Ex Certificate](#)
[DNV Certificate](#)
[UKCA Ex Certificate](#)
[UKCA declaration of conformity](#)
[Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

ユーザ文書

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)
[DATA SHEET WPD 106](#)
[NTI WPD 106](#)
[Manual - How to connect aluminum wires in WPD-Terminal blocks](#)
[Torque_Conductor_Connection_Data_WPD_EN](#)
[Drehmoment_Leiteranschlussdaten_WPD_DE](#)

カタログ

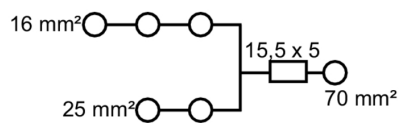
[Catalogues in PDF-format](#)

WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL

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

www.weidmueller.com


圖面




connector connection data according to IEC 60947-3-1 (Cu)

Type	connection point A			QP1-A		
	C 10	C20	C 25	C 10	C20	C 25
20 mm						
16 mm						
12 mm						
10 mm						
8 mm						
6 mm						
5 mm						
Draining lengths	50 mm			15 mm		
Min. wire	60			60		

1. Values according to IEC 60947-3-1, QP1 - connection point




single




single

Type	connection point 1/2			connection point A/S		
	C 10	C20	C 25	C 10	C20	C 25
20 mm						
16 mm						
12 mm						
10 mm						
8 mm						
6 mm						
5 mm						
Draining lengths	50 mm			16 mm		
Min. wire	60			60		

1. Values according to IEC 60947-3-1, QP1 - connection point



double



double

Connector connection data according to IEC 1059 (30°C)

Continuum on USB **32042 100052**

Insert level

	Continuum port A				Continuum port B			
	1.27 mm	1.27 mm	1.27 mm	1.27 mm	1.27 mm	1.27 mm	1.27 mm	
ANSI 0.05								
ANSI 0.07								
ANSI 0.10								
ANSI 0.15	80 ± 0.3		104 ± 0.3	100 ± 0.3				
ANSI 0.20	80 ± 0.3							
ANSI 0.25								
ANSI 0.30								
ANSI 0.35								
ANSI 0.40								
ANSI 0.50								
ANSI 0.60								
ANSI 0.70								
ANSI 0.80								
ANSI 1.00								
ANSI 1.25								
ANSI 1.50								
ANSI 1.75								
ANSI 2.00								
ANSI 2.50								
ANSI 3.00								
ANSI 3.50								
ANSI 4.00								
ANSI 4.50								
ANSI 5.00								
ANSI 5.50								
ANSI 6.00								
ANSI 6.50								
ANSI 7.00								
ANSI 7.50								
ANSI 8.00								
ANSI 8.50								
ANSI 9.00								
ANSI 9.50								
ANSI 10.00								
ANSI 10.50								
ANSI 11.00								
ANSI 11.50								
ANSI 12.00								
ANSI 12.50								
ANSI 13.00								
ANSI 13.50								
ANSI 14.00								
ANSI 14.50								
ANSI 15.00								
ANSI 15.50								
ANSI 16.00								
ANSI 16.50								
ANSI 17.00								
ANSI 17.50								
ANSI 18.00								
ANSI 18.50								
ANSI 19.00								
ANSI 19.50								
ANSI 20.00								
ANSI 20.50								
ANSI 21.00								
ANSI 21.50								
ANSI 22.00								
ANSI 22.50								
ANSI 23.00								
ANSI 23.50								
ANSI 24.00								
ANSI 24.50								
ANSI 25.00								
ANSI 25.50								
ANSI 26.00								
ANSI 26.50								
ANSI 27.00								
ANSI 27.50								

For heat 10x5.5 mm

100 A	100 A	130 A	130 A	170 A	180 A
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. current

100 A	100 A	130 A	130 A	170 A	180 A
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130 V	130 V	170 V	180 V
-------	-------	-------	-------	-------	-------

max. voltage on R.L. (20)

100 V	100 V	130
-------	-------	-----


CSA rating data according to CSA 222.2 100

Conformer No. (CSA)


	2P-A	2P-1/2-A	2P-1/2-B	2P-A/3
IEC 215				
IEC 110				
IEC 115	10 N/A			
IEC 116				
IEC 117				
IEC 118		2 N/A		
IEC 119				
IEC 120				
IEC 121				
IEC 122				
IEC 123				
IEC 124				
IEC 125				
IEC 126				
IEC 127				
IEC 128				
IEC 129				
IEC 130				
IEC 131				
IEC 132				
IEC 133				
IEC 134				
IEC 135				
IEC 136				
IEC 137				
IEC 138				
IEC 139				
IEC 140				
IEC 141				
IEC 142				
IEC 143				
IEC 144				
IEC 145				
IEC 146				
IEC 147				
IEC 148				
IEC 149				
IEC 150				
IEC 151				
IEC 152				
IEC 153				
IEC 154				
IEC 155				
IEC 156				
IEC 157				
IEC 158				
IEC 159				
IEC 160				
IEC 161				
IEC 162				
IEC 163				
IEC 164				
IEC 165				
IEC 166				
IEC 167				
IEC 168				
IEC 169				
IEC 170				
IEC 171				
IEC 172				
IEC 173				
IEC 174				
IEC 175				
IEC 176				
IEC 177				
IEC 178				
IEC 179				
IEC 180				
IEC 181				
IEC 182				
IEC 183				
IEC 184				
IEC 185				
IEC 186				
IEC 187				
IEC 188				
IEC 189				
IEC 190				
IEC 191				
IEC 192				
IEC 193				
IEC 194				
IEC 195				
IEC 196				
IEC 197				
IEC 198				
IEC 199				
IEC 200				
IEC 201				
IEC 202				
IEC 203				
IEC 204				
IEC 205				
IEC 206				
IEC 207				
IEC 208				
IEC 209				
IEC 210				
IEC 211				
IEC 212				
IEC 213				
IEC 214				

max. output	175 A	50 A	50 A
max. input		50 A	50 A
IEC 215		50 A	50 A
IEC 216		50 A	50 A


IEC 215 conformation




max input




max output




max input



max output



max input



max output

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

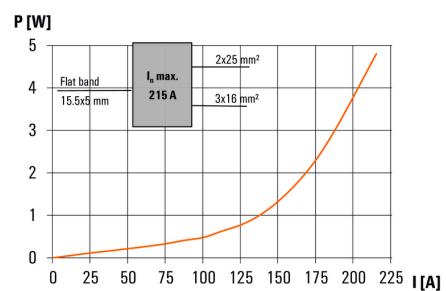
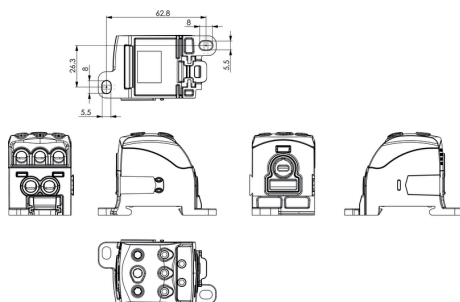
CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA 222.2 100

CSA



WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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ブ

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 Stück	

交差接続



一般注文データ

種別	WQB WPD X06/2	バージョン
注文番号	1561940000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, グレー, 215 A, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 39.50, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
GTIN (EAN)	4050118367126	
数量	3 Stück	

WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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、さまざまな種別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。

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, 自己接着型
GTIN (EAN)	4008190447656	
数量	40 Stück	

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	ソケットレンチ
GTIN (EAN)	4032248266623	
数量	1 Stück	

WPD 106 1X70/2X25+3X16 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 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 Stück	
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 Stück	

Power distribution

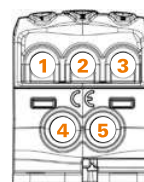
Screw connection

W-Series

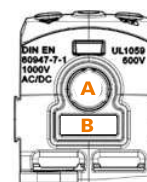
WPD 106 1X70/2X25+3X16 GY



WPD 106

70 mm²

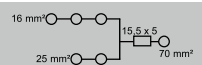
output



input

Width / Height / Depth	mm
max. current / max. conductor	A/mm ²
max. clamping range	mm ²

39.5 / 50.4 / 70
192 / 70
10...70



Technical data

Rated data		
Rated voltage	V	
Rated current	A	
for wire cross-section	70 mm ²	mm ²
Rated impulse withstand voltage / Pollution severity		
Overvoltage category / UL 94 flammability rating		
Approvals		
Clamped conductors (H05V/H07V)		
Solid / Stranded	70 mm ²	mm ²
	25 mm ²	mm ²
	16 mm ²	mm ²
	70 mm ²	mm ²
Flexible with ferrule	25 mm ²	mm ²
	16 mm ²	mm ²
	70 mm ²	mm/-
	25 mm ²	mm/-
Stripping length / Blade size	70 mm ²	mm/-
	16 mm ²	mm/-
Tightening torque	Nm	
Note		

IEC 60947-7-1 (Cu), UL 1059 (Cu+Al)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	550
192	160	175	160
70	AWG 10...2/0	AWG 10...2/0	70
8 kV / 3			
III / V-0			

Rated connection

10...70 / 10...70
2.5...25 / 2.5...25
1.5...16 / 1.5...16
6...50
1.5...16
1.5...10
19 / M8
14 / M6
12 / M6

see appendix at the end of the chapter

Ordering data

Version	
	grey
	blue
	red
	black

Note










Type	Qty.	Order No.
WPD 106 1x70/2x25+3x16 GY	1	1562210000
WPD 106 1x70/2x25+3x16 BL	1	2518570000
WPD 106 1x70/2x25+3x16 RD	1	2725340000
WPD 106 1x70/2x25+3x16 BK	1	2725440000

Accessories

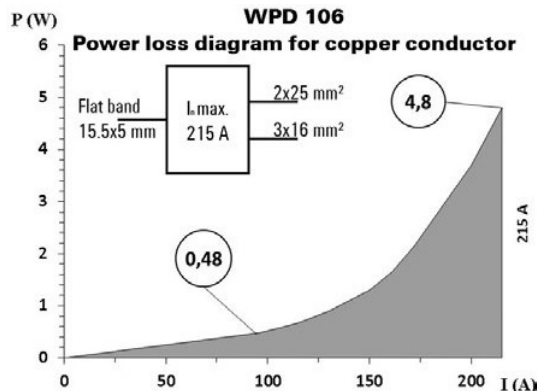
Cross connection	
	2-pole
End bracket	
	dark beige
	dark beige
Screwdriver	
	SET








Type	Qty.	Order No.
WQB WPD X06/2	20	1561940000
WEW 35/2	100	1061200000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
SDK PZ2 X 100	1	2749450000
SK WSD-S 1,5-10,0	1	9008850000

Conductor connection data according to IEC 60947-7-1 (Cu), UL 1059 (Cu+Al)

Input	connection point A				CP** B
	Copper		Aluminium*		Copper
					
70 mm ²	10 Nm				
50 mm ²					
35 mm ²					
25 mm ²					
16 mm ²					
10 mm ²					
6 mm ²					
Flat band 15,5x5 mm					2 Nm
Stripping lengths	19 mm				17 mm
Allen screw	M8				M5

* Values according to UL 1059 ** CP - connection point












Output	connection point 1/2/3				connection point 4/5			
	Copper		Aluminium*		Copper		Aluminium*	
								
25 mm ²	2 Nm			2,5 Nm				
16 mm ²								
10 mm ²			5,1 Nm				5,1 Nm	
6 mm ²							5,1 Nm	
4 mm ²								
2.5 mm ²								
1.5 mm ²								
Stripping lengths	12 mm				14 mm			
Allen screw	M6				M6			
* Values according to UL 1059								

* Values according to UL 1059



 Mehrdrähtig
  Eindrätig
  Feindrätig mit Aderendhülse
  Sektorförmig
  Flachband

UL Rating data according to UL 1059













Certificate no. (UR)	XCFR2.E60693				CP** B
	connection point A		Aluminium		Copper
Input (line)	Copper		Aluminium		Copper
					
AWG 2/0	88.5 Lb In.				
AWG 1/0					
AWG 2					
AWG 4					
AWG 6					
AWG 8					
AWG10					
Flat band 15,5x3,2 mm					17.4 Lb In.
max. current	160 A	150 A	135 A	120 A	160 A
Voltage size B,C (UR)	600 V				






** CP - connection point

CSA rating data according to CSA 22.2 No. 158

Certificate No. (CSA)	269832		
	Input	Output	
	CP* A	CP* 1/2/3	CP* 4/5
AWG 2/0	10 Nm.		
AWG 1/0			
AWG 2			
AWG 4			
AWG 6			
AWG 8		2 Nm	2 Nm
AWG10			
AWG 12			
AWG 14			
AWG 16			
max. current	175 A	50 A	65 A
Voltage size C (CSA)	600 V		

* CP - connection point

output (load)	connection point 1/2/3				connection point 4/5		
	Copper		Aluminium		Copper	Aluminium	
							
AWG 4	22.6 Lb In.				22.6 Lb In.		
AWG 6							
AWG 8							
AWG 10							
AWG 12							
AWG 14							
AWG 16							
max. current	65 A	50 A	50 A		85 A	65 A	50 A
Voltage size B,C (UR)	600 V						

 Stranded
  Solid
  Flexible with ferrule
  Sector shaped
  Flat band