

WPD 110 1X70+1X35/6X16 GN

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

www.weidmueller.com



楼宇安装布线

针对楼宇安装，我们提供一套完整的系统，其核心为10×3铜导轨，还包括完美协调一致的各类组件：安装接线端子、中线接线端子、分线端子以及大量的附件，例如汇流排和汇流排支架。

通用订货数据

版本	电位分配器端子, 螺钉联接, 绿色, 70 mm ² , 200 A, 1000 V, 联接点数量: 8, 层数: 1
订货号	2603830000
类型	WPD 110 1X70+1X35/6X16 GN
GTIN (EAN)	4050118654516
数量	3 items

WPD 110 1X70+1X35/6X16 GN

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



RoHS

一致

尺寸和重量

深	63 mm	深度 (英寸)	2.4803 inch
高度	69.75 mm	高度 (英寸)	2.7461 inch
宽度	38.5 mm	宽度 (英寸)	1.5157 inch
净重	275 g		

温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-5 °C...40 °C
最小持续工作温度	-50 °C	最大持续工作温度	130 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9436182c-fbd0-49e8-bf45-a0deac7233a9

其它技术参数

开放端	关闭的	可卡装	是
安装指导	端子导轨 / 安装板	防爆版	是
安装方式	直接卡在导轨上		

可压接导线 (其它联接)

其他联接方式的接口类型	螺钉联接
-------------	------

可压接导线 (额定联接)

导线最大压接面积 AWG	AWG 0	连接方向	水平进线
联接类型 2	螺钉联接	联接类型	螺钉联接
联接点数量	8	压接范围, 最大	70 mm ²
压接范围, 最小	6 mm ²	导线最小压接面积 AWG	AWG 10
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 6 mm ² 头 DIN 46228/4, 最小		导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 50 mm ² 头 DIN 46228/1, 最大	
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 6 mm ² 头 DIN 46228/1, 最小		最大压接面积 软导线	0 mm ²
最小多股导线接线截面积	6 mm ²	接线截面积, 多股线, 最大	70 mm ²
接线截面积, 多股线, 最小	6 mm ²	导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	70 mm ²
导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	6 mm ²		

材料参数

基础材料	Wemid	颜色编码	绿色
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

WPD 110 1X70+1X35/6X16 GN

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

www.weidmueller.com

技术数据

系统特征值

类型	螺钉连接	必须的端板	无
电位数量	1	层数	1
每层压接点数量	8	层, 内部桥接	无
安装导轨已装备	TS 35, 安装板	N功能	无
PE 功能	无	PEN功能	无

通用的

回路数	1	导线最大压接面积 AWG	AWG 0
安装指导	端子导轨 / 安装板	导线最小压接面积 AWG	AWG 10
标准	IEC 60947-7-1	安装导轨已装备	TS 35, 安装板

额定数据

额定横截面	70 mm ²	额定电压	1000 V
额定交流电压	1000 V	额定直流电压	1500 V
额定电流	200 A	最大电流	200 A
标准	IEC 60947-7-1	额定浪涌电压	8 kV
过压等级	III	污染等级	3

分类

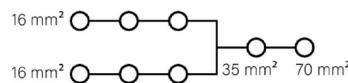
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-19	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

WPD 110 1X70+1X35/6X16 GN

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

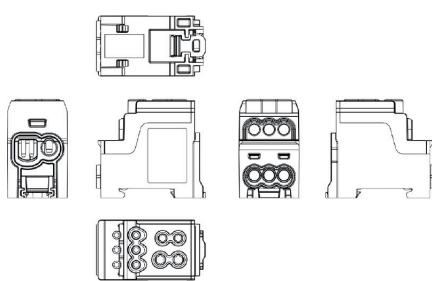
www.weidmueller.com

图纸



Conductor connection data according to DIN EN 60204-1 (Cu), IEC 60204-1 class 1 (Cu-Al)		
Wire	Copper	Aluminum
16 mm ²	C250 L250 12 mm	12 mm
35 mm ²	12 mm	12 mm
70 mm ²	12 mm	12 mm
16 mm ²	5 mm	5 mm
35 mm ²	5 mm	5 mm
70 mm ²	5 mm	5 mm
Wire length	25 mm	25 mm
Wire	MF250-1 (Z)	MF250-1 (Z)
Wire length	25 mm	25 mm
Wire	MF250-1 (Z)	MF250-1 (Z)

Notes:
C250 = Cylindrical
L250 = Laminated
12 mm = 12 mm
5 mm = 5 mm
25 mm = 25 mm
MF250-1 (Z) = MF250-1 (Z)



WPD 110 1X70+1X35/6X16 GN

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

附件

www.weidmueller.com

标识牌支架



标识牌支架允许以 5 或 5.1 mm 的节距额外安装标准标识牌。倾斜支架可以选择性地卡扣在一起，并可以安装在 Klippon® Connect 模块化端子排的所有标准标记通道中。匹配的标识牌类型可以在指派标记支架的相应附件下方找到。

通用订货数据

类型	BZT 1 WS 10/5	版本
订货号	1805490000	附件, 标记号托架
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 ST	
类型	BZT 1 ZA WS 10/5	版本
订货号	1805520000	附件, 标记号托架
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	