

**WZAD 240**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**产品图片**

附加联接让单独的分接电压成为可能。比如可用于总开关之前的应急电源，或者仅在应用内用作附加联接。

**通用订货数据**

版本	辅助连接（端子），10 mm <sup>2</sup> , 联接点数量: 1
订货号	<a href="#">1802810000</a>
类型	WZAD 240
GTIN (EAN)	4032248313754
数量	5 items

**WZAD 240**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技术数据****审批**

ROHS	一致
------	----

**尺寸和重量**

深	34.7 mm	深度 (英寸)	1.3661 inch
高度	58.6 mm	高度 (英寸)	2.3071 inch
宽度	10.15 mm	宽度 (英寸)	0.3996 inch
净重	17.6 g		

**温度**

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-50 °C...75 °C
最小持续工作温度	-50 °C	最大持续工作温度	120 °C

**环保产品合规**

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

**其它技术参数**

固定类型	卡入	安装指导	直通 (套管), 直接安装
防爆版	不		

**可压接导线 (额定联接)**

导线最大压接面积 AWG	AWG 8	连接方向	水平进线
最大拧紧力矩	1.8 Nm	最小拧紧力矩	1.2 Nm
剥线长度	11 mm	联接类型	螺钉联接
联接点数量	1	压接范围, 最大	10 mm <sup>2</sup>
压接范围, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>	压接螺钉	M 4
螺丝刀口尺寸	1.0 x 5.5 mm	导线最小压接面积 AWG	AWG 20
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 10 mm <sup>2</sup>		导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 0.5 mm <sup>2</sup>	
头 DIN 46228/4, 最大		头 DIN 46228/4, 最小	
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 10 mm <sup>2</sup>		导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 0.5 mm <sup>2</sup>	
头 DIN 46228/1, 最大		头 DIN 46228/1, 最小	
最大压接面积 软导线	10 mm <sup>2</sup>	最小多股导线接线截面积	0.5 mm <sup>2</sup>
接线截面积, 多股线, 最大	10 mm <sup>2</sup>	接线截面积, 多股线, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>
双线管状端头 最大导线横截面	6 mm <sup>2</sup>	双线管状端头 最小导线横截面	0.5 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	10 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>
接线截面积, 多股细导线, 最大	10 mm <sup>2</sup>	接线截面积, 多股细导线, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>

**大小**

间距 P (单位 : mm)	10.00 mm
----------------	----------

**材料参数**

基础材料	Wemid	颜色编码	深褐
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

**系统特征值**

类型	辅助连接	层数	1
每层压接点数量	1		

**WZAD 240**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技术数据****通用的**

导线最大压接面积 AWG	AWG 8	安装指导	直通 (套管), 直接安装
导线最小压接面积 AWG	AWG 20		

**额定数据**

额定横截面	10 mm <sup>2</sup>	额定电压	1000 V
额定直流电压	1000 V	额定电流	57 A
体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	0.56 mΩ	额定浪涌电压	8 kV
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	1.82 W	污染等级	3

**分类**

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-08
ECLASS 15.0	27-25-03-08		