

WZAD 50N**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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），6 mm ² ，联接点数量: 1
订货号	1872720000
类型	WZAD 50N
GTIN (EAN)	4032248663712
数量	5 items

WZAD 50N

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS 一致
UL File Number Search [UL 网站](#)
cURus 证书号 E60693

尺寸和重量

深	60.5 mm	深度 (英寸)	2.3819 inch
高度	30.5 mm	高度 (英寸)	1.2008 inch
宽度	12.5 mm	宽度 (英寸)	0.4921 inch
净重	26.12 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)

测量规 按照 60 947-1 标准	A5	导线最大压接面积 AWG	AWG 8
连接方向	水平进线	联接类型	螺钉联接
联接点数量	1	压接范围, 最大	10 mm ²
压接范围, 最小	0.3 mm ²	导线最小压接面积 AWG	AWG 26
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大	6 mm ²	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小	0.3 mm ²
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	6 mm ²	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	0.3 mm ²
最大压接面积 软导线	6 mm ²	最小多股导线接线截面积	0.3 mm ²
接线截面积, 多股线, 最大	6 mm ²	接线截面积, 多股线, 最小	0.3 mm ²
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	10 mm ²	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.3 mm ²
接线截面积, 多股细导线, 最小	0.3 mm ²		

大小

间距 P (单位 : mm)	14.00 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		

WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

系统特征值

类型	辅助连接	必须的端板	无
电位数量	1	层数	1
每层压接点数量	1		

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 26	标准	IEC 60947-7-1

额定数据

额定横截面	6 mm ²	额定电压	800 V
额定直流电压	800 V	额定电流	41 A
最大电流	41 A	标准	IEC 60947-7-1
体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	0.78 mΩ	额定浪涌电压	8 kV
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	1.31 W	污染等级	3

额定数据 (CSA)

导线最大压接面积(CSA)	8 AWG	电压大小 C (CSA)	600 V
电流大小 C (CSA)	50 A	CSA 认证号	200039-1057876
电压大小 B (CSA)	600 V	电流大小 B (CSA)	50 A
最小导线横截面积 (CSA)	24 AWG		

额定数据 (UL)

最大导线尺寸 工厂接线 (cURus)	8 AWG	电压大小 B (cURus)	600 V
cURus 证书号	E60693	最小导线尺寸 现场接线 (cURus)	24 AWG
最小导线尺寸 工厂接线 (cURus)	24 AWG	电流大小 B (cURus)	50 A
电压大小 C (cURus)	600 V	电流大小 C (cURus)	50 A
最大导线尺寸 现场接线 (cURus)	8 AWG		

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		

WZAD 50N

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

www.weidmueller.com

附件

辅助联接



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

类型	VH 27.4/8/6.4	版本	
订货号	1967090000	W系列, 间隔套筒	
GTIN (EAN)	4032248738700		
数量	5 ST		