

W系列
WSI 4/LD 140-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



魏德米勒W系列熔断器型接线端子有 2 种不同的规格。

- 带可旋转杆的熔断器型接线端子
- 带插拔式 SIHA 熔芯架的熔断器型接线端子

订货数据

类型	WSI 4/LD 140-250V AC/DC
订货号	1886550000
版本	W系列, 熔断器型接线端子, 额定横截面: 4 mm², 螺钉联接
GTIN (EAN)	4032248492039
最小包装数	50 个

W系列 WSI 4/LD 140-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

技术数据

尺寸及重量

宽度	8 mm	高度	50.7 mm
最低安装高度	46 mm	深	42.5 mm
净重	11.78 g		

温度

最小持续工作温度	-50 °C	最大持续工作温度	120 °C
----------	--------	----------	--------

其他技术数据

安装方式	直接卡在导轨上	相同端子的数量	1
类型	螺钉连接, 熔芯分隔器, 带 LED, 封闭式		

可压接导线(额定联接)

联接类型	螺钉联接	剥线长度	8 mm
螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm	连接方向	水平进线
联接点数量	2	最小压接面积	0.5 mm ²
最大压接面积	6 mm ²	压接螺钉	M 3
最小拧紧力矩	0.5 Nm	最大拧紧力矩	0.8 Nm
DMS 电动螺丝刀的扭矩设置	2	测量规 按照 60 947-1 标准	A3
硬导线额定联接的最小压接面积	0.5 mm ²	单股硬导线的最大压接面积	4 mm ²
多股导线的最小压接面积	1.5 mm ²	多股导线的最大压接面积	4 mm ²
最大压接面积 软导线	4 mm ²	最小压接面积 软导线	0.5 mm ²
最小压接面积 软导线 管状端头(DIN 46228/1), 额定联接	0.5 mm ²	最大压接面积 软导线 管状端头预绝缘管状端头(DIN 46228/1) 额定联接	2.5 mm ²
导线最小压接面积 AWG	AWG 22	导线最大压接面积 AWG	AWG 12

尺寸

静差 TS 35	25 mm
----------	-------

显示元件

指示器的最大工作电压	250 V	指示器的最小工作电压	140 V
指示器的电压类型	交流/直流		

熔断丝夹

指示器的电压类型	交流/直流	显示	LED
最大运行电压	250 V	熔丝	G-Si.5 x 20
熔断器架 (部件支架)	可拧紧		

额定数据

额定横截面	4 mm ²	相邻端子的额定电压	500 V
额定电流	6.3 A	最大电流	6.3 A
标准	IEC 60947-7-3		

额定数据 (CSA)

CSA 认证号	200039-1575489	导线最大压接面积(CSA)	12 AWG
最小导线横截面积 (CSA)	30 AWG		

W系列
WSI 4/LD 140-250V AC/DC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

技术数据**额定数据 (UL)**

cURus 证书号	E60693	最大导线尺寸 工厂接线 (cURus)	12 AWG
最大导线尺寸 现场接线 (cURus)	12 AWG	最小导线尺寸 工厂接线 (cURus)	30 AWG
最小导线尺寸 现场接线 (cURus)	30 AWG		

材料参数

材料	Wemid	颜色	黑色
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

系统特征值

产品系列	W系列	联接类型	螺钉联接
连接方向	水平进线	层数	1
联接点数量	2	每层压接点数	2
层, 内部桥接	无	安装导轨	TS 35
必须的端板	无		

分类

ETIM 3.0	EC000899	UNSPSC	30-21-18-11
eClass 5.1	27-14-11-16	eClass 6.2	27-14-11-16
eClass 7.1	27-14-11-16		

认证

认证



ROHS

一致

W系列
WSI 4/LD 140-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

图纸

