

**14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 6TR**

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

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



为符合《能源经济法》第 14a 条规定的电网连接要求，魏德米勒提供适用的接线端子和继电器端子，助力可控耗电设备 (SVE) 的安全实施。

符合电网运营商要求的安装解决方案——清晰直观的模块化结构，可轻松集成至控制柜及系列化应用中

**通用订货数据**

版本	PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 400 V, 16 A, 深褐
订货号	<a href="#">8000177103</a>
类型	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 6TR
GTIN (EAN)	4099987917575
数量	1 items

**14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 6TR**

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

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

**技术数据****尺寸和重量**

深	38.4 mm
高度	77 mm
宽度	44.7 mm
净重	79 g

深度 (英寸)	1.5118 inch
高度 (英寸)	3.0315 inch
宽度 (英寸)	1.7598 inch

**温度**

存储温度	-25 °C...55 °C
最大持续工作温度	130 °C

最小持续工作温度	-60 °C
----------	--------

**其它技术参数**

带锁销	无
固定类型	卡入
防爆版	不

开放端	打开的
安装指导	导轨安装
安装方式	TS 35

**可压接导线 (其它联接)**

其他联接方式的接口类型	PUSH IN
-------------	---------

**可压接导线 (额定联接)**

测量规 按照 60 947-1 标准	A3
连接方向	上方
联接类型 2	PUSH IN
联接点数量	12
压接范围, 最小	0.14 mm <sup>2</sup>
导线最小压接面积 AWG	AWG 28
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 0.14 mm <sup>2</sup> 头 DIN 46228/4, 最小	
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 0.14 mm <sup>2</sup> 头 DIN 46228/1, 最小	
最小多股导线接线截面积	0.14 mm <sup>2</sup>
接线截面积, 多股线, 最小	0.14 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, 最小	0.14 mm <sup>2</sup>

导线最大压接面积 AWG	AWG 12
剥线长度	10 mm
联接类型	PUSH IN
压接范围, 最大	4 mm <sup>2</sup>
螺丝刀口尺寸	SD 0.6 x 3.5
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 2.5 mm <sup>2</sup> 头 DIN 46228/4, 最大	
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 2.5 mm <sup>2</sup> 头 DIN 46228/1, 最大	
最大压接面积 软导线	2.5 mm <sup>2</sup>
接线截面积, 多股线, 最大	2.5 mm <sup>2</sup>
双线管状端头 最大导线横截面	0.75 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	2.5 mm <sup>2</sup>

**材料参数**

基础材料	Wemid
颜色编码	深褐
阻燃等级符合 UL 94	V-O

绝缘材料	Wemid
触发元件颜色	橙色

**系统特征值**

必须的端板	无
层数	1
每层电位点数量	1
PE联接	无
N功能	无
PEN功能	无

电位数量	6
每层压接点数量	12
层, 内部桥接	无
安装导轨已装备	TS 35
PE 功能	无

**14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 6TR**

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

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

**技术数据****通用的**

回路数	6	导线最大压接面积 AWG	AWG 12
安装指导	导轨安装	导线最小压接面积 AWG	AWG 28
标准	IEC 60947-7-1	安装导轨已装备	TS 35

**额定数据**

额定横截面	2.5 mm <sup>2</sup>	额定电压	400 V
额定电流	16 A	最大电流	16 A
标准	IEC 60947-7-1	体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	1.33 mΩ
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	0.77 mW	污染等级	3

**分类**

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

**14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 6TR**

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

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

**附件****测试适配器和测试插座**

测试适配器和测试插头用于接线端子和测试设备之间进行电气连接。通过这种方式，就可以建立有线电气接触，并且可以轻松进行测量。

**通用订货数据**

类型	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	版本
订货号	<a href="#">1276300000</a>	插头 (端子) , 插拔联接, 2 mm <sup>2</sup> , 联接点数量: 2, 回路数: 1, 宽度: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
数量	20 ST	