

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW+KABEL STVB

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

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 mm², 400 V, 16 A, 深褐
订货号	8000177105
类型	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW+KABEL STVB
数量	

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW+KABEL STVB

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

www.weidmueller.com

技术数据

尺寸和重量

深	38.4 mm	深度 (英寸)	1.5118 inch
高度	77 mm	高度 (英寸)	3.0315 inch
宽度	44.7 mm	宽度 (英寸)	1.7598 inch

温度

存储温度	-25 °C...55 °C	最小持续工作温度	-60 °C
最大持续工作温度	130 °C		

其它技术参数

带锁销	无	开放端	打开的
固定类型	卡入	安装指导	导轨安装
防爆版	不	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	导线最大压接面积 AWG	AWG 12
连接方向	上方	剥线长度	10 mm
联接类型 2	PUSH IN	联接类型	PUSH IN
联接点数量	12	压接范围, 最大	4 mm ²
压接范围, 最小	0.14 mm ²	螺丝刀口尺寸	SD 0.6 x 3.5
导线最小压接面积 AWG	AWG 28	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大	2.5 mm ²
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小		导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小		最大压接面积 软导线	2.5 mm ²
最小多股导线接线截面积	0.14 mm ²	接线截面积, 多股线, 最大	2.5 mm ²
接线截面积, 多股线, 最小	0.14 mm ²	双线管状端头 最大导线横截面	0.75 mm ²
双线管状端头 最小导线横截面	0.5 mm ²	导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	2.5 mm ²
导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.14 mm ²		

材料参数

基础材料	Wemid	绝缘材料	Wemid
颜色编码	深褐	触发元件颜色	橙色
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

系统特征值

必须的端板	无	电位数量	6
层数	1	每层压接点数量	12
每层电位点数量	1	层, 内部桥接	无
PE联接	无	安装导轨已装备	TS 35
N功能	无	PE 功能	无
PEN功能	无		

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW+KABEL STVB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 ²	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+KABEL STVB

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

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	1276300000	插头（端子），插拔联接, 2 mm², 联接点数量: 2, 回路数: 1, 宽度: 9 mm	
GTIN (EAN)	4008190026080		
数量	20 ST		