数据信息页

APG 2.5/6-5BG-GN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

魏德米勒 WeiCoS 系统插头可用于各种不同的连接系统。 该产品系列含有 1 至 10 回路的预组装接插件,可单独装配。这确保产品可以灵活地用于各个应用。定制附件增强了安全性,避免受到环境影响。

通用订货数据

版本	插头, 2.5 mm², 800 V, 24 A, 回路数: 6, 米色
订货号	<u>2712770000</u>
类型	APG 2.5/6-5BG-GN
GTIN (EAN)	4050118756036
数量	25 items

APG 2.5/6-5BG-GN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批			
ROHS	一致		
	— <u></u> ———————————————————————————————————		
尺寸和重量			
深	16.5 mm	深度 (英寸)	0.6496 inch
<u>···</u> 高度	42.5 mm	高度 (英寸)	1.6732 inch
宽度	30.6 mm	 宽度 (英寸)	1.2047 inch
净重	19.3 g		
温度			
存储温度	-25 °C55 °C	最小持续工作温度	-60 °C
最大持续工作温度	130 °C	取小付终工作/皿皮	-00 C
环保产品合规	100 0		
	<u> </u>		
RoHS 合规状态	合规,无例外		
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度	度关注物质 (SVHC)	
其它技术参数			
安装方式	插入的		
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		10 mm
联接类型	PUSH IN	联接点数量	6
压接范围,最大	2.5 mm ²	压接范围,最小	0.14 mm ²
螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm	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 头 DIN 46228/4,最大		头 DIN 46228/4,最小	犬端 0.14 mm²
导线连接截面积,多股细导线,带管 头 DIN 46228/1,最大	犬端 2.5 mm²	导线连接截面积,多股细导线,带管制 头 DIN 46228/1,最小	犬端 0.14 mm²
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
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		
触发元件颜色	橙色		V-0
系统特征值			
必须的端板	无	电位数量	6
层数	1	- JEME	=
通用的			,
回路数	6	导线最大压接面积 AWG	AWG 12
导线最小压接面积 AWG	AWG 28	标准	符合 IEC 60947-7-1 标准

目录日期/图纸 2

数据信息页

APG 2.5/6-5BG-GN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

额定数据			
额定横截面	2.5 mm ²	额定电压	800 V
额定直流电压	800 V	额定电流	24 A
最大电流	24 A	 标准	符合 IEC 60947-7-1 标准
额定浪涌电压	8 kV	 过压等级	III
污染等级	3		
分类	'		
		<u>'</u>	
ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 9.0	27-14-11-92
ECLASS 9.1	27-14-11-92	ECLASS 10.0	27-14-11-92
ECLASS 11.0	27-14-11-92	ECLASS 12.0	27-14-11-92
ECLASS 13.0	27-25-03-90	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

数据信息页

APG 2.5/6-5BG-GN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

4

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

插头

魏德米勒 WeiCoS 系统插头可用于各种不同的连接系统。 该产品系列含有 1 至 10 回路的预组装接插件,可单独装配。这确保产品可以灵活地用于各个应用。定制附件增强了安全性,避免受到环境影响。

通用订货数据

类型	APGCE	版本
订货号	<u>1514490000</u>	编码元件(端子), Wemid, 橙色, 宽度: 3.3 mm
GTIN (EAN)	4050118321906	
数量	50 ST	
类型	APGLE 2.5/4	版本
订货号	2457570000	锁定夹(端子), Wemid, 橙色
GTIN (EAN)	4050118473100	
数量	25 ST	
类型	APGSR 2.5/4	版本
订货号	2457580000	减张力备件(端子), Wemid, 橙色
GTIN (EAN)	4050118472998	
数量	25 ST	
类型	APGSR 2.5/4 - 4P	版本
订货号	2457590000	减张力备件(端子), Wemid, 橙色
GTIN (EAN)	4050118472967	
数量	25 ST	
类型	APGSR 2.5/4 - 8P	版本
订货号	2457600000	减张力备件(端子), Wemid, 橙色
GTIN (EAN)	4050118472929	
数量	25 ST	