

DP2.5PGA

导轨端子 > 直插式 下载日期:2025-11-01



目录仅供参考,实际规格仍依照产品工程图面为准

产品介绍

600V, 20A, Beige (default)

一般资讯

产品概述	Component Plug, Push-in Design
	Component Plug
产品颜色	Refer to drawing
接线方式	Push-in Design
产品长度 (mm)	16.8
产品宽度 (mm)	5.08
产品高度 (mm)	40.6
产品实际点数	1
产品层数	Single level

材料信息

绝缘材料	PA
绝缘材料组别	I
阻燃等级·符合UL94	VO
绝缘阻抗	□500MΩ at DC 500V
导体材料	COPPER ALLOY



导体表面镀层	Tin PLATED	
连接数据-IEC		
额定电压 (V)	800	
额定电流 (A)	24	
额定电压 (III/3)(V)	800	
额定冲击电压 (III/3)(KV)	8	
最小硬质导线横截面积 (mm²)	0.14	
最大硬质导线横截面积 (mm²)	4	
最小柔性导线横截面积 (mm²)	0.14	
最大柔性导线横截面积 (mm²)	2.5	
柔性导线横截面积·最小管状裸端子 (mm²)	0.25	
柔性导线横截面积·最大管状裸端子 (mm²)	2.5	
柔性导线横截面积·最小管状预绝缘端子 (mm²)	0.25	
柔性导线横截面积·最大管状预绝缘端子 (mm²)	2.5	
具有相同截面积的二根柔性导线·最小双线管状预绝缘端子 (mm²)	0.5	
具有相同截面积的二根柔性导线·最大双线管状预绝缘端子 (mm²)	0.5	
一字螺丝刀规格 (刃厚x刃宽)(mm)	0.6x3.5	
剥线长度 (mm)	10	
连接数据-UL		
额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	600	
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	20	
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	600	
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	20	
最小硬质导线(AWG),符合UL/CUL	26	
最大硬质导线(AWG)·符合UL/CUL	12	
最小多芯导线(AWG)·符合UL/CUL	26	
最大多芯导线(AWG),符合UL/CUL	12	
环境与安全		
手背防护	YES	
手指防护	YES	
	120	



最低工作温度 (°C)	-40
-------------	-----

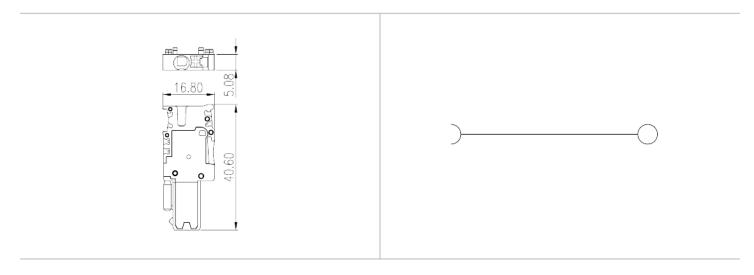
UL认证参数

线径范围B组 (AWG)	26~12
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	20
线径范围C组 (AWG)	26~12
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	20

CUL认证参数

线径范围B组 (AWG)	26~12
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	20
线径范围C组 (AWG)	26~12
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	20

图面



认证







