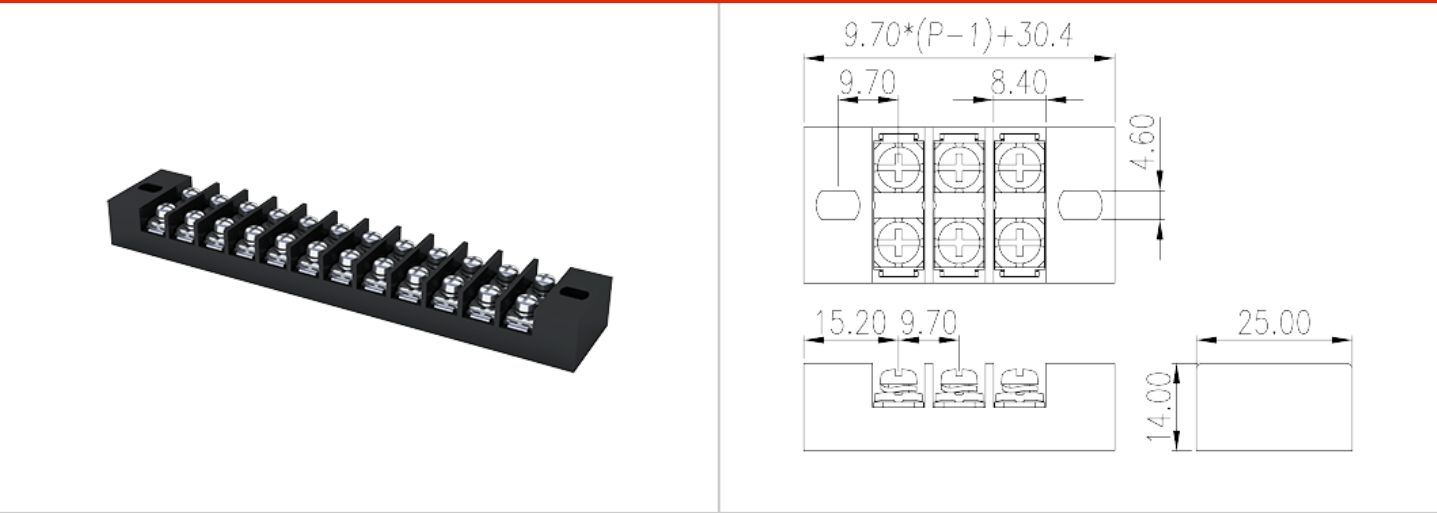


# 0032-45XX

栅板式端子 > 中继式

下载日期:2025-12-17



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

Pitch: 9.70mm, M3.5, 300V, 15A

## 一般资讯

产品概述	Panel Mounting, Screw Connection
产品类型	Panel Mounting
产品间距 (mm)	9.7
产品颜色	Black (default)
接线方式	Screw connection
固定方式	With mounting flange
产品长度 (mm)	$9.70 \times (P-1) + 30.4$
产品宽度 (mm)	25
产品高度 (mm)	14
产品实际点数	08&12P
产品层数	Single Row
连接点数	16&24

## 材料信息

绝缘材料	PBT
绝缘材料组别	IIIa

阻燃等级 · 符合UL94	V0
绝缘阻抗	$\square 1000M\Omega$ at DC 500V
导体材料	COPPER ALLOY
导体表面镀层	Ni PLATED

## 连接数据-IEC

额定电压 (V)	320
额定电流 (A)	24
额定电压 (II/2)(V)	400
额定电压 (III/2)(V)	320
额定电压 (III/3)(V)	250
额定冲击电压 (II/2)(KV)	4
额定冲击电压 (III/2)(KV)	4
额定冲击电压 (III/3)(KV)	4
最小硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.34
最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	2.5
最小柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.34
最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	2.5
具有相同截面积的二根最小硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.34
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	2.5
具有相同截面积的二根最小柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.34
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	2.5
螺纹规格	M3.5
一字螺丝刀规格 (刃厚__x刃宽__)(mm)	1x5.5
螺丝刀规格	PH2
建議最小扭矩 (N.m)	0.8
建議最大扭矩 (N.m)	1
剥线长度 (mm)	10~11

## 连接数据-UL

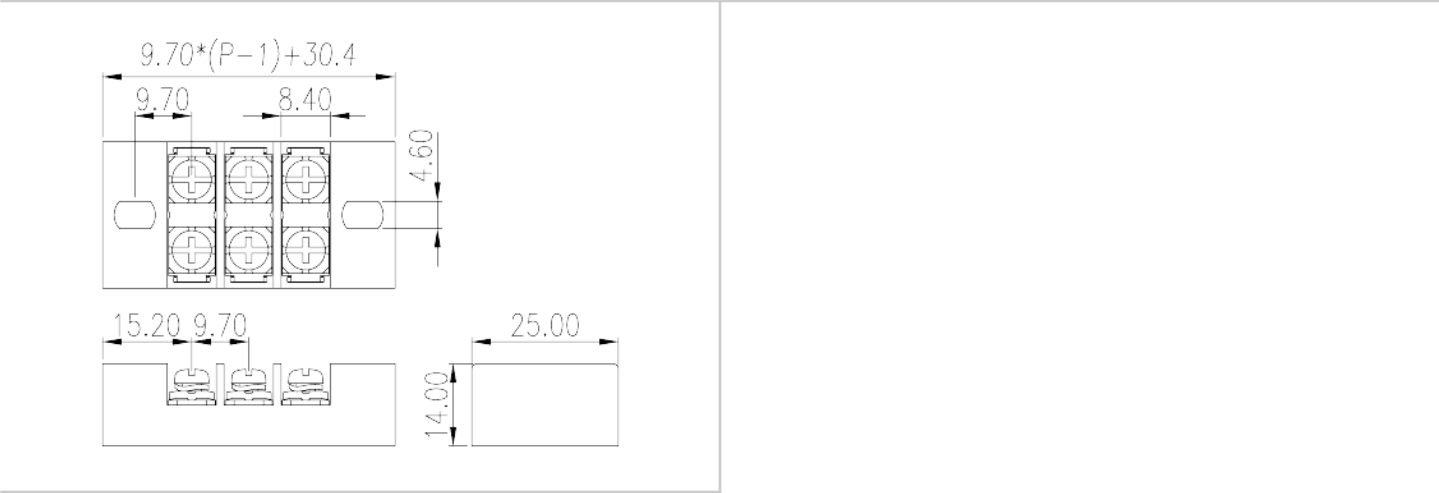
额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	15
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	10
最小硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	22

最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	12
最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	22
最大多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	12

环境与安全

手背防护	YES
最高工作温度 (°C)	120
最低工作温度 (°C)	-40

图面



认证

