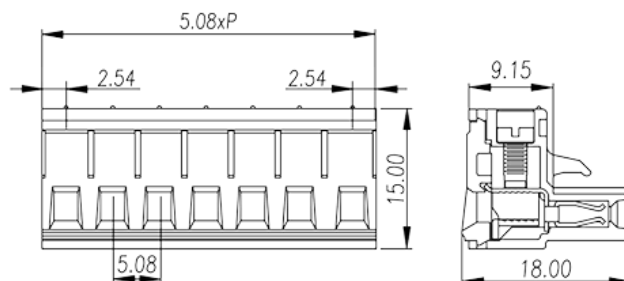


2ESDV-XXP

印刷电路板式接线端子 > 插拔式接线端子-插头

下载日期:2018-02-02版次:1.2



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 : 5.08 mm , 300V , 15A

一般资讯

产品概述	PCB Connector Plug , Screw Connection
产品类型	PCB Connector Plug
产品间距 (mm)	5.08
产品颜色	Green(default)
接线方式	Screw Connection
固定方式	Without
产品长度 (mm)	5.08xP
产品宽度 (mm)	18.00
产品高度 (mm)	15.00
产品实际点数	02~24
产品层数	Single level

材料信息

绝缘材料	PA66
绝缘材料组别	I
阻燃等级 · 符合UL94	V0

导体材料	Copper Alloy
导体表面镀层	Tinned

连接数据-IEC

额定电压 (V)	600
额定电流 (A)	18
额定电压 (II/2)(V)	600
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 ²)	0.2
最大硬质导线横截面积 (mm ²)	4
最小柔性导线横截面积 (mm ²)	0.2
最大柔性导线横截面积 (mm ²)	2.5
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm ²)	0.25
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm ²)	2.5
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm ²)	0.25
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm ²)	2.5
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm ²)	1.5
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm ²)	1.5
具有相同截面积的二根柔性导线，最小管状裸端子 (mm ²)	0.25
具有相同截面积的二根柔性导线，最大管状裸端子 (mm ²)	1
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 (mm ²)	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 (mm ²)	1.5
螺纹规格	M2.5
一字螺丝刀规格 (刃厚_x刃宽_)(mm)	0.6x3.5
螺丝刀规格	PH1
额定扭矩 (N.m)	0.5
剥线长度 (mm)	7~8

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	28
最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	12
最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	30
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
最高工作温度 (°C)	115
最低工作温度 (°C)	-40

UL认证参数

线径范围B组 (AWG)	28~12
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	15
线径范围D组 (AWG)	28~12
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	10

CUL认证参数

线径范围B组 (AWG)	28~12
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	15
线径范围D组 (AWG)	28~12
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	10

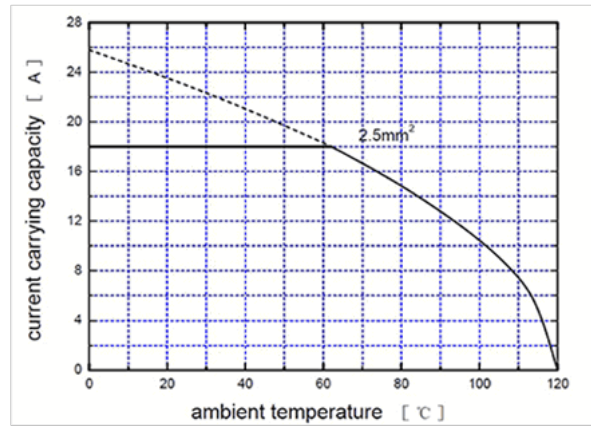
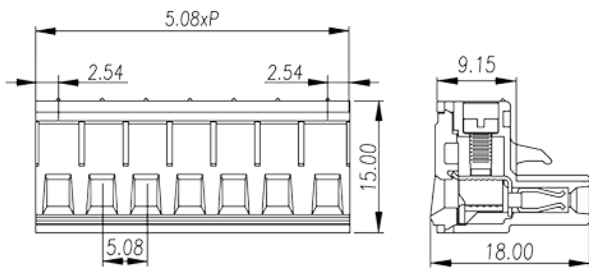
CSA认证参数

线径范围 (AWG)	28~12
额定电压 (V)	300
额定电流 (A)	10

VDE认证参数

线径范围 (mm ²)	0.25~2.5
额定电压 (V)	600
额定电流 (A)	18

图面



认证



配件



ESDK1

防呆片

适用于ESD系列但不与2ESDV端子台配合 产品颜色为橘色 采用V0等级绝缘材料



ESDK2

防呆片

适用于ESD系列但不与2ESDCV端子台配合 产品颜色为红色 采用V0等级绝缘材料

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Pluggable Terminal Blocks](#) category:

Click to view products by [Dinkle](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[57.404.7553](#) [57.504.0053.7](#) [57.510.0053](#) [57.910.6153](#) [01.112.1453](#) [CTB932VE/6](#) [MC 1.5/ 6-ST-3.5 GY AU](#) [ET02015000J0G](#) [734-104](#) [734-302](#) [734-304](#) [8-141-P](#) [FKCT 2.5/ 3-ST KMGY](#) [860505](#) [860508](#) [860516](#) [860810](#) [861908](#) [GBPACX-12](#) [93.731.4953.0](#) [PV05-5,08-K](#) [PVP02-5,00](#) [PVP04-3,50](#) [PVS02-5,00](#) [1-1986160-3](#) [H-10](#) [1546228-5](#) [ELFH09150](#) [ELFH16150](#) [ELFP03110](#) [ELFT06250](#) [ELFT07250](#) [ELVF09400](#) [ELVP03100](#) [ELXH03100](#) [ELXH071G0E](#) [ELXP041G0](#) [ELXT046G0](#) [1700101](#) [1700410](#) [1700425](#) [1703176](#) [1705229](#) [1710175](#) [1714537](#) [1717806](#) [1719600](#) [1729386](#) [1734692](#) [1734795](#)