

请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



RJ45连接器，保护等级: IP65/IP67，位数: 8，CAT6_A，标识材料: 金属，接线方式: 压接，接线容量: AWG 27- 24，电缆出口: 直头，颜色: 银色，Ethernet

商业数据

订货号	1422108
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	ABNOAB
产品关键代码	ABNOAB
目录页面	页码80 (C-2-2013)
GTIN	4046356571982
单件重量（含包装）	69.1 g
单件重量（不含包装）	65.9 g
原产地	DE

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-8I10G - RJ45连接器



1422108
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1422108>

技术数据

产品属性

产品类型	数据连接器（ 电缆侧 ）
类型	RJ45
传感器类型	Ethernet
位数	8
连接图表	RJ45
出线口编号	1
屏蔽	有
电缆出口	直头

绝缘特性

过电压类别	I
污染等级	2

电气特性

额定电压(III/3)	72 V (DC)
额定电流	1 A
额定电压 U_N	48 V
额定电流 I_N	1 A
传输介质	铜缆
传输特征（ 类别 ）	CAT6 _A
传输速率	10 GBit/s

连接数据

连接技术

连接方式	压接
可连接导线横截面AWG	27 ... 24 (柔性)
导线横截面	柔性

尺寸

宽度	22 mm
高度	30 mm
长度	57.7 mm

材料规格

颜色	银色
阻燃等级，符合UL 94	V0
外壳材料	金属
接触件材料	磷青铜

电缆/电线

电缆外径	5 mm ... 8 mm
------	---------------

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-8I10G - RJ45连接器



1422108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1422108>

电缆截面积	0.14 mm²
-------	----------

机械特性

机械参数	
插 / 拔周期	≥ 250

环境和真实条件

环境条件	
保护等级	IP65/IP67
环境温度（运行）	-25 °C ... 60 °C

标准和规范

标准/规格	IEC PAS 61076-3-117
-------	---------------------

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-8I10G - RJ45连接器



1422108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1422108>

分类

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC002943
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-8I10G - RJ45连接器



1422108
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1422108>

产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是, 无豁免
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	没有超过限值的危险物质
EU REACH SVHC	
《REACH候选物质注释》(CAS编号)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol (CAS编号: 119-47-1)
SCIP	02948e2a-4cce-4ec2-87a4-b30c1ea51c9a

Phoenix Contact 2025 Â© - 保留所有权利
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号
（江宁236信箱）邮编：211100
025-52121888
phoenix@phoenixcontact.com.cn