

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耦合连接器，保护等级: IP20，位数: 8，10 Gbps，CAT6_A，标识材料: 金属，接线方式: 耦合连接，电缆出口: 直头，Keystone设计，与IP20和IP67面板安装支架搭配使用或者直接整合到壳体面板中，Ethernet

优势

- 结构紧凑
- Keystone适配器可直接集成到外壳面板中
- 坚固的设计
- 10 Gbps
- 安装无需专用工具
- CAT6A符合ISO/IEC 11801标准要求
- 360°屏蔽
- PoE++兼容

商业数据

订货号	1086108
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	ABNACB
产品关键代码	ABNACB
GTIN	4055626877808
单件重量（含包装）	15.4 g
单件重量（不含包装）	15.4 g
原产地	PL

CUC-K-D1ZNI-S/R4GCHP8 - RJ45耦合连接器



1086108
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1086108>

技术数据

产品属性

产品类型	孔式插芯
类型	RJ45
传感器类型	Ethernet
位数	8
连接图表	RJ45
插槽数目	2
电缆出口	直头

绝缘特性

过电压类别	III
污染等级	2

电气特性

额定电压(III/3)	72 V (DC)
额定浪涌电压	0.8 kV
额定电流	1 A (60 °C时)
最大工作电压U _{max}	72 V DC
频率范围	500 MHz
绝缘电阻	≥ 500 MΩ
额定电流I _N	0.5 A
接触电阻	200 mΩ (进线和出线)
传输特征 (类别)	CAT6 _A

连接数据

连接技术

连接方式	耦合连接
------	------

尺寸

宽度	17.8 mm
高度	22.5 mm
长度	27 mm
钻孔距离，水平	2.95 mm
钻孔距离，垂直	3 mm

材料规格

阻燃等级，符合UL 94	V0
外壳材料	金属
外壳表面材料	金属镀层
接触件材料	弹簧钢
材料接触表面	金

CUC-K-D1ZNI-S/R4GCHP8 - RJ45耦合连接器



1086108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1086108>

机械特性

机械参数

插 / 拔周期	≥ 750
---------	-------

环境和真实条件

环境条件

保护等级	IP20
	IP20
环境温度（运行）	-25 °C ... 70 °C
环境温度（存放/运输）	60 °C

标准和规范

标准/规格	IEC 60603-7
	DIN EN 50173-1
	ISO/IEC 11801-Am.1
	IEC 60068-2

安装

安装类型	卡接
------	----

CUC-K-D1ZNI-S/R4GCHP8 - RJ45耦合连接器



1086108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1086108>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1086108>



cUL认证
认证ID: FILE E 335024



UL认证
认证ID: FILE E 335024

cULus认证

CUC-K-D1ZNI-S/R4GCHP8 - RJ45耦合连接器



1086108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1086108>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	19179090
ECLASS-12.0	19179090
ECLASS-13.0	27440390

ETIM

ETIM 9.0	EC004746
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43222600
-------------	----------

CUC-K-D1ZNI-S/R4GCHP8 - RJ45耦合连接器



1086108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1086108>

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)	相关物质重量百分比不超过0.1%
----------------------	------------------

Phoenix Contact 2025 Å© - 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