

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。



配线架，两个RJ45插座，CAT6，10/100/1000 Mbps，DIN导轨适配器，IP20

产品描述

以太网配线架可轻松连接现场设备 和控制柜。无源端子板为RJ45连接器的现场连接提供了一种方便的备选。

优势

- 10/100/1000 Mbps，CAT6
- 扩展温度范围为-40° ... +75°C
- 符合DNV GL标准的造船业认证
- 具有PoE功能，符合IEEE 802.3bt，4类标准

商业数据

订货号	2703015
包装单位	10 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	DNC334
产品关键代码	DNC334
目录页面	页码360 (C-6-2019)
GTIN	4055626462868
单件重量（含包装）	64.63 g
单件重量（不含包装）	57.63 g
原产地	DE

技术数据

说明

应用说明

应用说明	只用于工业应用
------	---------

使用限制

CCCex说明	在中国不允许用在潜在爆炸区域内。
---------	------------------

产品属性

产品类型	配线架
MTTF	105699 年数

绝缘特性

过电压类别	II
污染等级	2

电气特性

额定条件下的最大功耗	0 W (无源模块，不需电源)
额定绝缘电压	85 V DC (符合EN/IEC 60079-7，附录H)

接口

数据: 以太网接口，10/100/1000Base-T(X)，符合IEEE 802.3标准

串行传输率	10/100/1000 Mbps
频率范围	250 MHz
连接方式	RJ45 母头连接器
连接方法方面的注意事项	CAT6
引脚分布	1:1
传输长度	100 m (包括尾缆)
传输介质	铜缆
额定输出电压	< 57 V DC
最大输出电源	60 W
最大输出电流	725 mA (每通道)

数据: 以太网接口，10/100/1000Base-T(X)，符合IEEE 802.3标准

连接方式	RJ45 母头连接器
------	------------

尺寸

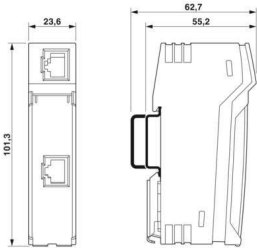
PP-RJ-RJ - 配线架

2703015

https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2703015



尺寸图



宽度	23.8 mm
高度	101.3 mm
深度	50 mm

材料规格

颜色 (外壳)	浅灰 (RAL 7035)
标识材料 (壳体)	塑料
阻燃等级，符合UL 94	V0

机械测试

符合EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6抗振标准	: 10 Hz ... 57 Hz，±3.5 mm振幅，57 Hz ... 150 Hz，5g
符合EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27耐冲击标准	: 30g，11 ms，每个空间方向上三次冲击
连续冲击符合EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27标准	: 10g，16 m，每个空间方向上1000次冲击

环境和真实条件

环境条件

保护等级	IP20 (制造商声明)
环境温度 (运行)	-40 °C ... 75 °C
环境温度 (存放/运输)	-40 °C ... 85 °C
海拔	≤ 5000 m (有关限制，请见制造商关于高海拔运行的声明) ≤ 2000 m (ATEX应用的限制)
允许湿度 (运行)	10 % ... 95 % (无冷凝)

认证

CE

证书	CE合规
----	------

ATEX

标识	Ⓔ II 3 G Ex ec IIC Gc
证书	PxCIF18ATEX2703015U
注意	请遵守文档中的特殊安装说明！

UKEX

标识	Ⓔ II 3 G Ex ec IIC Gc
证书	PxCIMA22UKEX2703015U

UL，美国

PP-RJ-RJ - 配线架

2703015

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2703015>



证书	UL 60079-0 Ed. 6 / UL 60079-15 Ed. 4
----	--------------------------------------

UL，加拿大

证书	CSA 22.2 No. 60079-0 Ed. 3 / CSA 22.2 No. 60079-15:16
----	---

腐蚀性气体测试

标识	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A
----	----------------------------------

造船

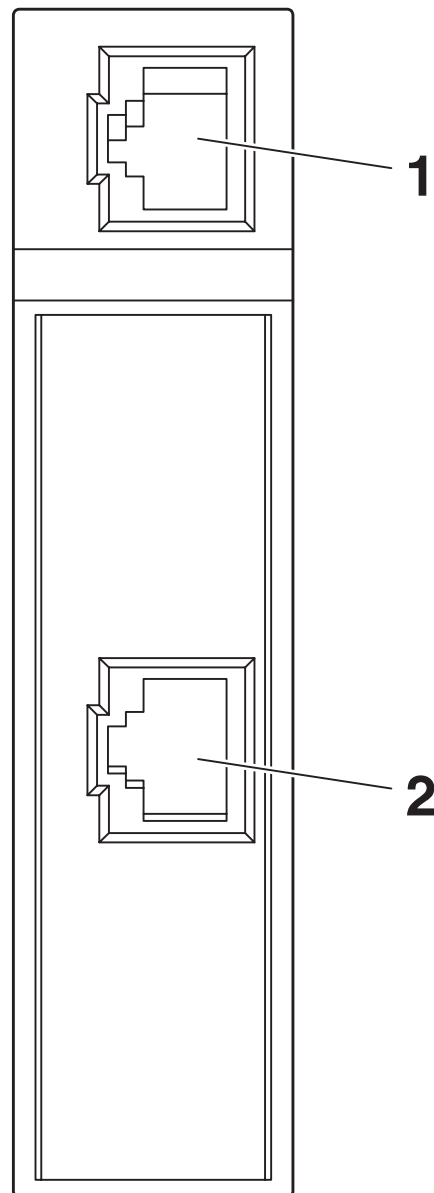
标识	DNV GL
Temperature	D
Humidity	B
振动	B
EMC	B

安装

安装类型	DIN导轨安装，固定式
组装说明	产品可以卡接到所有符合EN 60715标准的35 mm DIN导轨上。

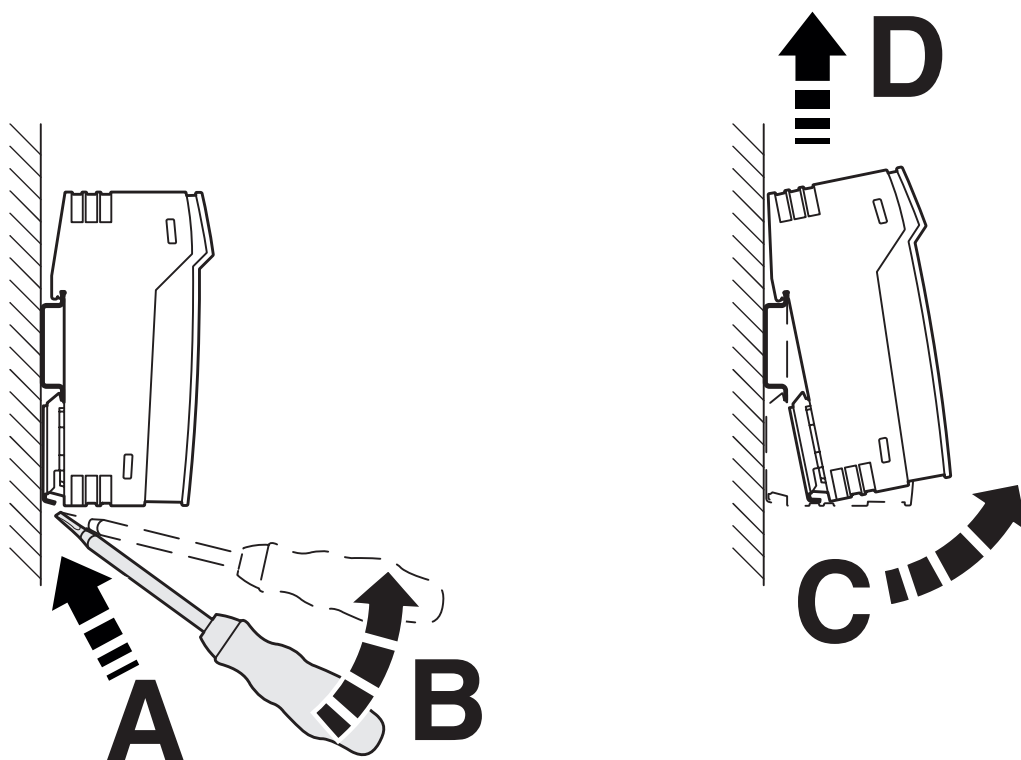
图纸

示意图



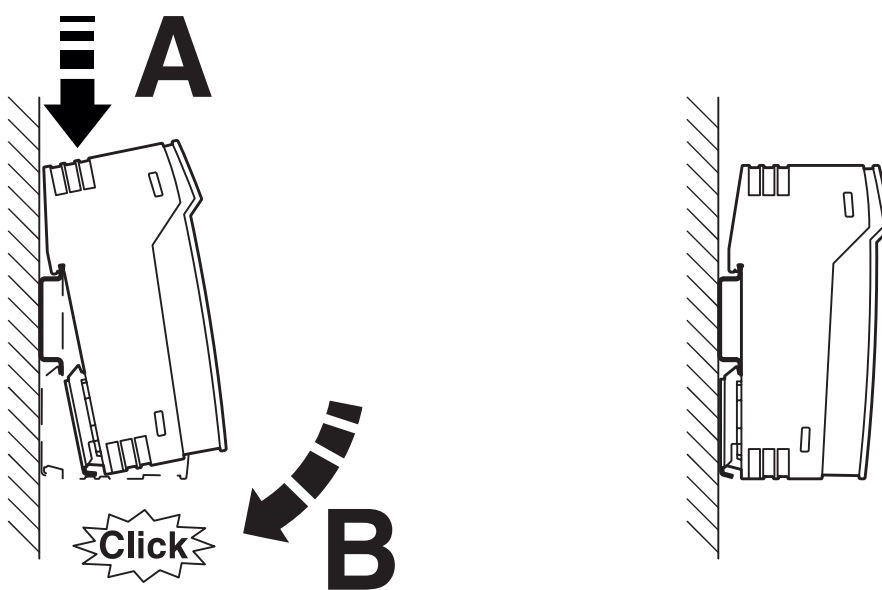
正视图

示意图



拆卸

示意图



安装在DIN导轨上

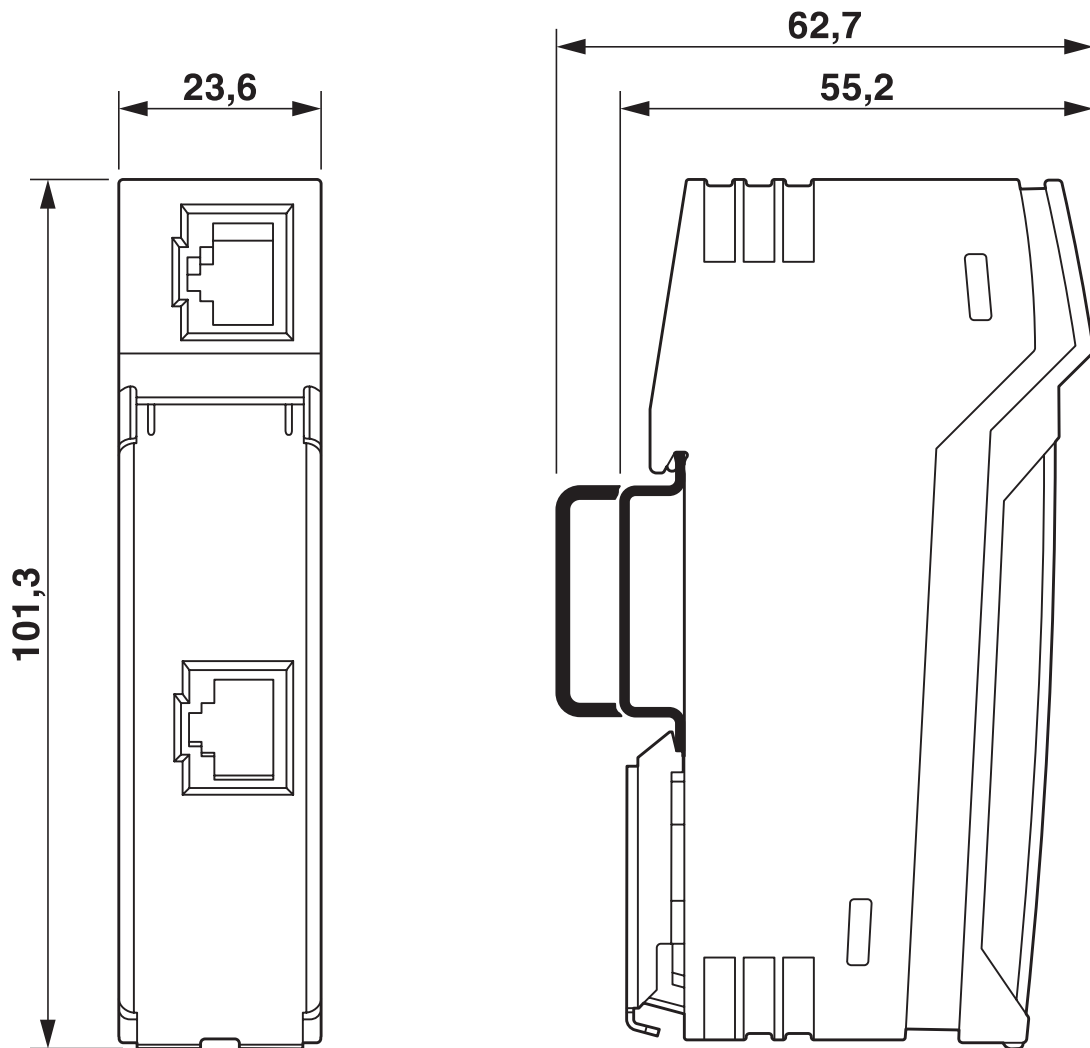
PP-RJ-RJ - 配线架

2703015

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2703015>



尺寸图



紧凑型外壳

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2703015>



DNV GL
认证ID: TAA00001KR



UL认证
认证ID: E238705



cUL Listed
认证ID: E238705



cUL Listed
认证ID: E366272



UL认证
认证ID: E366272

cULus Listed

cULus Listed

PP-RJ-RJ - 配线架

2703015
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2703015>



分类

ECLASS

ECLASS-11.0	19170112
ECLASS-12.0	19170112
ECLASS-13.0	19170112

ETIM

ETIM 9.0	EC001128
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223300
-------------	----------

PP-RJ-RJ - 配线架

2703015

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2703015>



产品环境合规性

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