

PRS-NSP 网络分路器

cn.boschsecurity.com



BOSCH

博世 科技成就生活之美



- ▶ 两个电流受限的网络分支
- ▶ 支持主环路上的冗余网络连接
- ▶ 可将外部电源设备提供的电源馈入网络
- ▶ 电源和故障状态指示灯

网络分路器在网络中使用，可从主干电缆线路中分出两个分支。它可以使用外部直流电源，也可以由网络控制器供电。当连接至本地电源时，它会自动切换至本地电源，以减少主网络上的功率消耗。此外，网络分路器还可以用作转发器，将主网络长度有效扩展 50 米。

基本功能

分路器可将连接至分支的 Praesideo 装置插入主网络，但没有主环路冗余。用户可以分别选择为每个分支提供的最大电流。本地供电的外部电源只能用于分支，不会馈入主系统线路。网络分路器有两个用于诊断目的的 LED 指示灯。

控件和指示灯

- 电源状态 LED 指示灯
- 故障状态 LED 指示灯
- 用于配置分支电源操作的跳线

互连组件

- 两个用于主网络的系统网络接口
- 两个用于网络分支的系统网络接口
- 外部电源输入

证书与认可

安全	符合 IEC 60065/EN 60065 标准
抗扰	符合 EN 55103-2/EN 50130-4/EN 50121-4 标准

散热	符合 EN 55103-1/FCC-47 标准第 15B 部分
紧急	符合 EN 60849/EN 54-16/ISO 7240-16 标准
航海	符合 IEC 60945 标准

地区	认证	
欧洲	CPR	EU_CPR
	CE	
	CE	COC
	CE	CertAlarm
	CE	DOP
	GL	

附件

数量	组件
1	PRS-NSP 网络分路器
1	安装支架
1	电源连接器

技术规格

电气

功耗	3.9 W (网络)
外部电源	
电压	24 至 56 VDC, 额定 48 VDC
电流	最大 2.5 A (峰值 5 A, 持续时间不超过 2 秒)

机械

尺寸 (高 x 宽 x 厚)	
不含支架	27 x 243 x 80 毫米 (1.1 x 9.6 x 3.1 英寸)
包含支架	34 x 243 x 84 毫米 (1.3 x 9.6 x 3.3 英寸)
重量	0.7 千克 (1.5 磅)
安装	支架 (两颗螺丝)
颜色	碳黑色

环境规格

工作温度	-5 °C 至 +55 °C (+23 °F 至 +131 °F)
存储温度	-20 °C 至 +70 °C (-4 °F 至 +158 °F)
相对湿度	15% 至 90%
气压	600 至 1100 hPa

订购信息

PRS-NSP 网络分路器

具有安装夹的小巧装置，在主 Praesideo 网络上提供 2 个受保护的分支网络输出，通过 Praesideo 网络供电，可接受外部电源。

订购号 **PRS-NSP**

厂商:

中国大陆联络方式:
上海
中国上海长宁区虹桥临空经济园区
福泉北路 333 号
邮编: 200335
电话: +86 21 22181111
传真: +86 21 22182388
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式:
香港
香港 沙田安心街 11 号 5 楼
华顺广场 506-509 室
电话: +852 2635 2815
传真: +852 2648 7986
www.boschsecurity.com.cn