

COMSOFT

PROFI[®]
BUS



PROFIBUS中继器

4-端口PROFIBUS转RS-485中继器

HongKe

虹科

自动化产品 | 服务 | 培训

PROFIBUS中继器 – 高性能和成本效益

PROFIBUS，基于现场总线的自动化标准来自于PI（PROFIBUS & PROFINET International），目前广泛应用于工业自动化的各个领域。对于大量又复杂的PROFIBUS设备，在用户数量、工作范围和速率等方面受到限制。

利用我们新的PROFIBUS中继器，PROFIBUS的整个性能容量都能得到充分利用，没有任何限制。该中继器有至高无上成本效益、简单、又高性能，它能高效率相互连接不同的PROFIBUS段。

该PROFIBUS中继器是100%即插即用并且可用于每个基于RS-485的PROFIBUS网络（FMS、MPI或DP）。该中继器适合于帽导轨安装并且支持所有常规传输速度从9.6 Kbit/s最大至12.000 Kbit/s。

这种全新信号再生概念不再要求Dip开关和错误LED，一般必须结合传统的PROFIBUS中继器安全工作的概念。

我们的PROFIBUS中继器在接通电源后立即投入工作并且不需要波特率探测同

步相位。

因此，典型的问题例如不起作用的波特率探测，包括网络传输质量差，或者经常性的延迟等等都不复存在。

我们的PROFIBUS中继器同时支持4个PROFIBUS段。这些可工作于星形、线形或树枝形PROFIBUS段。单个PROFIBUS段是电气隔离。要连接到PROFIBUS段，可用标准PROFIBUS插头。不用Dip开关通常能够避免中继器的错误配置。

主要特性

- 适用于每个基于RS-485的PROFIBUS网络（FMS、MPI或DP）
- 9.6 Kbit/s - 12.000 Kbit/s
- 在星形架构中实施PROFIBUS分段
- 无忧总线扩展包括每种波特率
- 无忧分支实施
- 透明、无延迟PROFIBUS通讯
- 无波特率探测
- 即插即用无需配置
- 绿色LED提示PROFIBUS工作

技术数据

PROFIBUS段	4
传输速度	9.6 KBit/s - 12.000 KBit/s
电源	24 V DC
接口	4 * 9 pin SUB-D
工作提示	LED绿色

HongKe



虹科

广州虹科电子科技有限公司

自动化产品 | 服务 | 培训

华南理工大学国家大学科技园

请马上通过sales@hkaco.com联系我们

北京：010-5781 5068
上海：021-6728 3703
广州：020-3874 3032
西安：029-8187 3816



hkaco.com



扫一扫加微信