

CAN-CR210/F0

符合 ISO 11898-2 可叠加的 CAN 光纤转换器



The CAN-CR210/F0 用于将光纤上的信号转换为 CAN 总线信号，并提供良好的隔离和抗电磁干扰性能。在用于创建星型和树形网络的时候 CAN-CR210/F0 可以通过内部集成的主干线连接一个 CAN 总线集线器，CAN 中继器的一个特殊用途是将 CAN 网络中有问题的部分隔离，同时保证网络的其余部分正常工作。问题解决后，出问题的部分可能重新连回网络。



技术参数

指示灯	发送指示灯（绿灯）
	问题段指示灯（2 个红灯）
CAN 总线接口	收发器采用 ISO/IS 11898（Philips 82C251）；
	接线端为 CAN-High,CAN-Low,CAN-GND；
	CAN2 接口通过 DC/DC 转换器同电源隔离，通过电流隔离器同 CAN1 隔离；
	内置终端匹配电阻
波特率	最高支持 888 kbps
延迟	200 ns (相当于 ~40 m (~120ft.) 总线长度)
电源	9-35 V DC, 1.5 W typ., through terminals
电气隔离	1 kV, 1 sec.; CAN 1, CAN 2 与供电电气隔离
认证	CE
温度范围	-20 °C ... +70 °C
尺寸	塑料外壳, 22.5 x 100 x 115 mm

配送清单

- CAN-CR210/F0, 快速参考手册

This product is available from stock.

附件

- 用于建立星型和树形的 T 型总线转换头

Order number

1. 01. 0067. 44010	CAN-CR200
1. 04. 0073. 00000	T bus connector

