

## CAN-CR220

符合 ISO 11898-2 CAN 中继器模块, 4kV 电压隔离



The CAN-CR220 用于将一个 CAN 网络通过电流隔离分成两部分, 隔离电压可达 4kV, 该模块适用于星型及树形网络。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	CAN 1, CAN 2 与供电电气隔离 <b>电压隔离 1.01.0067.44400</b> - 2,5 kV AC / 1 Min. - 3,5 kV AC / 1 Sec. - 4,0 kV DC / 1 Sec.
	<b>电压隔离 1.01.0067.44300</b> - 3,0 kV AC / 3 Min. - 3,75 kV AC / 1 Min. - 4,0 kV AC / 1 Sec.
认证	CE,FCC
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-CR200, 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