



CAN@net II/Generic

CAN-以太网网关和CAN-以太网-CAN网桥

CAN@net II/Generic支持通过以太网简单和灵活访问CAN系统。该设备提供两种操作模式，网桥模式和网关模式。

该产品不推荐用于新开发。对于新开发，我们推荐使用继任产品 Ixxat CAN@net NT 200/420



- 远距离桥接以及使用以太网可简单访问系统
- 过滤和转换功能
- 通过简单布线可节约成本

- CAN@net II/Generic
- 用户手册
- 示例程序

PC总线接口	10/100 Mbit/s以太网(10Base-T/100Base-T), 自动检测, RJ45连接件
IP地址分配	DHCP, 通过PC工具
微控制器	飞思卡尔MCF5235, 150 MHz
内存扩展	8 Mbyte DRAM, 4 Mbyte Flash
CAN控制器	SJA1000
CAN总线接口	ISO 11898-2, Sub D9电气隔离 去耦(500V)
电源	9-32 V DC, 3 W
温度范围	-20 °C ... +70 °C
认证	CE, FCC, UL
外壳	塑料外壳可用于顶部导轨安装
尺寸	大约22,5 x 100 x 115 mm

CAN-以太网网关

在网关模式中，CAN@net II/Generic通过TCP/IP连接到PC或控制器平台。主机上的应用程序使用简单的ASCII协议通过标准TCP/IP socket通讯。作为CAN-以太网网关，CAN@net II/Generic通过局域网或互联网可简单灵活地接入CAN系统。

CAN-以太网-CAN网桥

用两个CAN@net II/Generic，可以实现一个CAN-以太网-CAN网桥。该网桥通过可定义过滤表的TCP/IP允许两个CAN系统之间的N报文交换。

可以使用一台带有自动设备检测的PC工具完成TCP/IP参数的配置。使用一个运行的网络服务器完成桥接功能和CAN通信的配置。

File	Version	Size	Read online
------	---------	------	-------------

订货号

1.01.0086.10201	CAN@net II/Generic; 一个CAN通道
------------------------	-----------------------------

Copyright © 2020 HMS Industrial Networks - All rights reserved.