



技术参数

特性	值
协议	CANopen
外形尺寸W x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
宽度尺寸	40 mm
安装类型	在电接口上 在电气连接块上
产品重量	90 g
环境温度	-5 ... 50 °C
储藏温度	-20 ... 70 °C
防护等级	IP65 IP67
防护等级备注	装配以后的状态 未使用的接口被封住
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 符合 EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
KC 标记	KC-EMV
授权	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 壳体	PA
特殊产品的LED显示	PS: 电子部件和负载电源的工作电压 X1: 系统状态模块 I 端口 1 X2: 系统状态模块 I 端口 2
特殊总线的LED显示	IO: I/O 状态 MNS: 网络状态
诊断	通信故障 系统诊断 低电压
控制元件	DIL 开关
总线接口的相关要点	可选带附件的连接技术: 可选连接技术, 带附件: micro 型(插头连接器/插座M12x1 A型编码, 5针, 防护等级 IP65), 开放型(端子条, 5针, 防护等级 IP20) 开放式(螺丝端子, 5针, 防护等级 IP20)
现场总线接口	CAN-Bus
现场总线接口, 协议	CANopen
现场总线接口, 接口类型	插头
现场总线接口, 接口技术	Sub-D
现场总线接口, 针脚/线的数量	9
现场总线接口, 电绝缘	是
现场总线接口, 传送率	1000 kbit/s 125 kbit/s 250 kbit/s 500 kbit/s

特性	值
用于输入的最大地址容量	8 Byte
关于输入的说明	可扩展到最大16字节
用于输出的最大地址容量	8 Byte
有关输出的备注	可扩展到最大16字节
参数配置	诊断行为 失效安全反应
内部循环时间	每1个字节的用户数据需1 ms
可以进行配置	EDS文件
附加功能	- 通过SDO进行非循环式数据访问 Emergency Message
电源, 功能	电子及负载
电源, 接口类型	插头
电源, 接口技术	M12x1, B型编码, 符合EN 61076-2-101
电源, 针脚/线的数量	5
工作电压范围 DC	18 ... 30 V
额定工作电压 DC	24 V
最大功耗	4 A
标准工作电压时的内部电流消耗	Typ. 65 mA