

MASI20 I/O MODULE K3

4 digital inputs, 4 digital, passive safety outputs

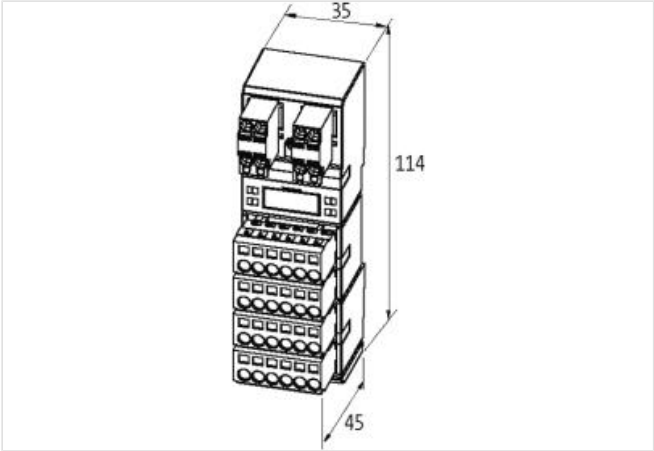
数字量输入/输出
安全输出（安全）
通过安全继电器关闭输出组 符合PLd (EN ISO 13849-1)
DI4 - 0.2 A DO4 - 0.5 A (AB) (K3)
最新产品手册可从www.murrelektronik.com.cn下载
24 V DC (18...30.2 V DC) EN 61131-2 通过附加电源, 与输入电压安全隔离

链接至具体产品

图示



产品可能与图示有所不同



商业信息	
ECLASS-6.0	27242604
ECLASS-6.1	27242604
ECLASS-7.0	27242604
ECLASS-8.0	27242604
ECLASS-9.0	27242604
ECLASS-10.1	27242604
ECLASS-11.1	27242604
ECLASS-12.0	27242604
ETIM-5.0	EC001599
GTIN	4048879048781
包装单位	1
海关税号	85176200
电气数据 供电	
最小外部工作电压 DC	18 V
最大外部工作电压 DC	30 V
最小 AS 接口 总线电压 DC	26,5 V
AS 接口最大总线电压 DC	31,6 V
最大 AS-i 端口耗电量	300 mA
最大总电流	2 A

此数据表中的信息已经尽最大可能校正。
若出现准确性、完整性及实时性问题, 则将被记为重大过失。版本：2024-05-19
穆尔电子元件（上海）有限公司 | 上海市普陀区绥德路628号C幢 | 200331 上海 | 电话 +86 21 6284 7607 | 传真 +86 21 6284 8526 | shop@murrelektronik.com.cn | shop.murrelektronik.com.cn

模块供电

通过系统连接或额外馈电

电气数据 输入	
过载保护	有
短路保护	有
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
最大输入电流	10 mA
最大电流承载能力	0,2 A

电气数据 输出	
短路关断时间	20 ms
过载保护	有
短路保护	有
每个引脚的最大输出电流	0,5 A

工业通讯 总线数据	
地址设置类型	专家, 寻址插座
从机地址范围	(0), 1 A ... 31 A, 1 B ... 31 B

工业通讯 AS 接口	
型材 (IO.ID.ID2)	S-7.A.7

诊断	
诊断	无电压
通过LED诊断	每模块
LED 指示	以太网连接/数据传输

设备保护 电动	
防护类型 (EN IEC 60529)	IP20

机械数据 安装日期	
安装方式	geschnappt
Suitable for mounting type	安装轨, (EN 60715)
高度	114 mm
宽度	37 mm
深度	32 mm

环境特性 气候	
最小工作温度	0 °C
最大工作温度	60 °C
最小仓储温度	-20 °C
最高仓储温度	70 °C

Connection type 6	
连接类型 1	Asi Bus
连接类型 2	Ext. Us Pwr In
连接	螺钉接线端子 SK
Family construction form	端子
Gender	male
触点支架的颜色	绿色
极数	2
PIN 1	A -
PIN 2	A +
连接	螺钉接线端子 SK
Family construction form	端子
Gender	male
触点支架的颜色	绿色
极数	2
PIN 1	0 V
PIN 2	24 V DC

此数据表中的信息已经尽最大可能校正。
若出现准确性、完整性及实时性问题, 则将被记为重大过失。版本：2024-05-19
穆尔电子元件（上海）有限公司 | 上海市普陀区绥德路628号C幢 | 200331 上海 | 电话 +86 21 6284 7607 | 传真 +86 21 6284 8526 | shop@murrelektronik.com.cn | shop.murrelektronik.com.cn

连接	弹簧端子 FK
Family construction form	端子
Gender	female
触点支架的颜色	无色
极数	6
PIN 1	0 V A
PIN 2	0 V A
PIN 3	0 V A
PIN 4	0 V A
PIN 5	0 V A
PIN 6	0 V A
连接	弹簧端子 FK
Family construction form	端子
Gender	female
触点支架的颜色	无色
极数	6
PIN 1	0 V S
PIN 2	0 V S
PIN 3	0 V S
PIN 4	0 V S
PIN 5	US
PIN 6	US
连接	弹簧端子 FK
Family construction form	端子
Gender	female
触点支架的颜色	无色
极数	6
PIN 1	I 0
PIN 2	I 1
PIN 3	I 2
PIN 4	I 3
PIN 5	US
PIN 6	US
连接	弹簧端子 FK
Family construction form	端子
Gender	female
触点支架的颜色	无色
极数	6
PIN 1	O 0
PIN 2	O 1
PIN 3	O 2
PIN 4	O 3
PIN 5	UA
PIN 6	UA