

IMPACT67 Pro PN DIO8 IOL8 M12L 4P

PROFINET, compact module, plastic

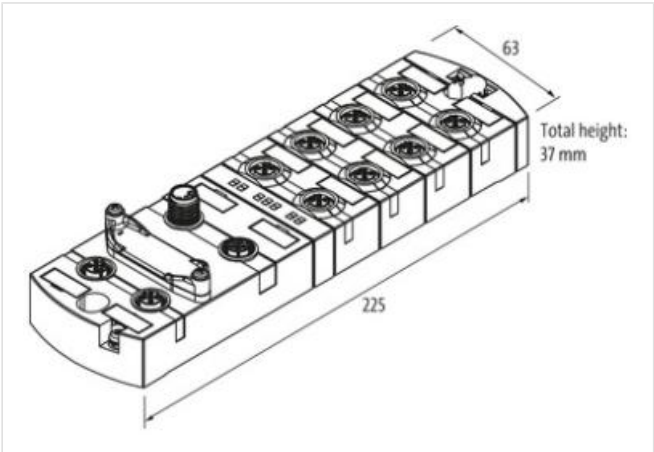
数字量输入/输出
Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, D-编码
IO-Link Master V1.1
M12 Power, 4芯, L-coded
M12, 5芯, A-coded
外壳完全密封
连接电缆在联机商店“连接技术”下。
mounting compatible with I/O modules of the MVK series

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	EC001597
GTIN	4065909022832
包装单位	1
海关税号	85389099
电气数据 供电	
Norm operating voltage	EN 61131-2
工作电压 US DC	24 V
工作电压 UA DC	24 V

最大总电流 UA	16 A
最大总电流 US	16 A
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, IO-Link Devices
每个输入端的最大传感器电流 US	2 A
最大电流承载能力	10 A
电气数据 输出	
每个输出端最大执行器电流 UA	2 A
过载保护	有
短路保护	有
每个引脚的最大输出电流	2 A
每个端口最大输出端电流	4 A
最大总输出电流	10 A
技术参数 工业通讯	
支持的协议	PROFINET
网络接口	有
工业通讯 Profinet	
最大活动连接数量（IO 控制器）	2
IRT（网络通信）	有
PROFINET Netload Class	III
PROFINET 寻址	DCP
PROFINET 合规等级	C
PROFINET 规格	V2.3
共享设备/输入	有
工业通讯 IO-Link	
IO-Link 类型	8× Master
Port Class	A, B
IO-Link transmission rate	COM1, COM2, COM3
IO-Link 过程数据长度输入	32 Bytes
IO-Link 过程数据长度输出	32 Bytes
Automatic baudrate detection	有
工业通讯 IIoT 功能	
OPC UA 最大会话/客户端数量	5
JSON 集成	REST-API, MQTT
OPC UA 运输	UA TCP, UA Secure Conversation, UA 二进制编码
电压监控	有
电流监控	有
最小发布间隔 OPC UA	100 ms
诊断	
执行器报警	每条通道通过LED和总线
通过总线诊断	每模块和通道
通过LED诊断	每模块和通道
IO-Link 事件	低压电源供电, 无电压
LED 指示	以太网连接/数据传输
端线	每 端口
温度监控	有
设备保护 电动	
防护类型（EN IEC 60529）	IP67
机械数据 安装日期	

Suitable for mounting type	2-孔 螺钉固定
高度	37 mm
宽度	63 mm
深度	225 mm
环境特性 气候	
最小工作温度	-40 °C
最大工作温度	70 °C
最小仓储温度	-40 °C
最高仓储温度	80 °C
连接类型 4	
连接类型 1	X0-X7
连接类型 2	XD1
连接类型 3	XD2
连接类型 4	XF1, XF2
Family construction form	M12
Gender	female
触点支架的颜色	灰色
编码	A
极数	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	DI / DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO / IO-Link
PIN 5	0 V
Family construction form	M12
Gender	male
触点支架的颜色	黑色
编码	L
极数	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC (UA)
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	female
触点支架的颜色	黑色
编码	L
极数	4
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC (UA)
安装方式	插入, 用螺丝拧紧
紧固扭矩	0,6 Nm
Family construction form	M12
Gender	female
触点支架的颜色	黑色
编码	D
极数	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -

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：2024-06-01
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

PIN 4

RD -