

技术数据表

连接器

配件编号: 50037231

MS 34 105

内容

- 技术参数
- 电气连接
- 操作和显示



图片可能不同

技术参数

基础数据

适合	BCL 34
	BPS 34

接口

类型	PROFIBUS DP, PROFIBUS DP
----	--------------------------

连接

接口数量	5 个
------	-----

连接1

功能	维护接口
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插座
材料	金属
引脚数	8 个引脚
编码	A-编码

连接2

功能	信号输入 信号输出
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插座
材料	金属
引脚数	5 个引脚
编码	A-编码

连接3

功能	PROFIBUS输出
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插座
材料	金属
引脚数	5 个引脚
编码	B-编码

连接4

功能	PROFIBUS输入
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插头
材料	金属
引脚数	5 个引脚
编码	B-编码

连接5

功能	供电电源
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插座
材料	金属
引脚数	5 个引脚
编码	A-编码

机械参数

结构	方形
尺寸 (宽 x 高 x 长)	90 mm x 36 mm x 39 mm
外壳材料	金属
金属外壳	压铸锌
净重	160 g
外壳颜色	黑色

操作和显示

显示类型	LED
LED数	1 个

认证

防护等级	IP 65
安全等级	III
认证	c UL US

分类

税率编号	84733080
ECLASS 5.1.4	27280190
ECLASS 8.0	27280190
ECLASS 9.0	27279090
ECLASS 10.0	27280192
ECLASS 11.0	27280191
ECLASS 12.0	27280191
ECLASS 13.0	27280191
ECLASS 14.0	27280191
ECLASS 15.0	27280191
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015

电气连接

连接1

功能	维护接口
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插座
材料	金属
引脚数	8 个引脚
编码	A-编码

售后服务

电气连接

引脚 引脚分配

1	/Serv
2	VIN
3	TxD
4	RxD
5	SDA
6	SCL
7	GND
8	/INT

连接2 SW IN/OUT

功能	信号输入
	信号输出
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插座
材料	金属
引脚数	5 个引脚
编码	A-编码

引脚 引脚分配

1	VOUT
2	SWO 1
3	GND
4	SWIN 1
5	FE

连接3 总线输出

功能	PROFIBUS输出
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插座
材料	金属
引脚数	5 个引脚
编码	B-编码

引脚 引脚分配

1	VP
2	N
3	GND P
4	P
5	FE

连接4 HOST/BUS IN

功能	PROFIBUS输入
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插头
材料	金属
引脚数	5 个引脚
编码	B-编码

电气连接

引脚 引脚分配

1	VP
2	n
3	GNDP
4	P
5	FE

连接5

电源

功能	供电电源
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插座
材料	金属
引脚数	5 个引脚
编码	A-编码

引脚 引脚分配

1	VIN
2	SWO 1
3	GNDIN
4	SWIN 1
5	FE

操作和显示

LED 显示 说明

1	绿色	总线就绪
	绿色, 闪烁	设备就绪, 初始化阶段
	绿色	激活数据传输
	红色, 闪烁	总线错误
	红色	总线错误
	桔黄色, 长亮	维护操作激活