

功能安全性

MTTF (40 °C)	153 a
--------------	-------

接口

IO-Link版本	1
传输率	COM2 (38.4 kBaud)
循环时间, 最小	3 ms
接口	IO-Link 1.0
过程数据周期, 最小	3.0 ms
过程数据输出	2 Byte

显示 / 运行

显示, IO-Link通信	是
显示, 执行器供电UA	LED绿色
显示, 模块供电	是

机械参数

尺寸	53 x 61 x 12.5 mm
框架类型	2.4

材质

外壳屏蔽	否
外壳材料	PA
护套材料	PUR

环境条件

存储温度	-25...70 °C
环境温度	-5...55 °C
防护等级	IP40, 已插上状态

电气参数

IO-Link功能	设备
IO-Link端口, 数量	1
可配置输入/输出端	否
工作电压Ub	18~30.2 VDC
总电流IA, 执行器	2 A
总电流IS, 传感器	4 A
无负载的最大电流消耗	30 mA
测量工作电压Ue DC	24 V
输出电流, 最大	2 A

电气连接

导线截面	0.34 mm ²
导线数量	3
导线长度L	0.6 m
接口 (COM 1)	M12x1-Male, 5-pin, A-coded
接口插槽	D-SUB-母头, 25-针
连接方式	0.60 m

通用性参数

供货范围	简要说明
许可/一致性	CE EAC WEEE

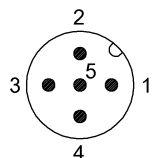
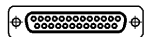
备注

参见简要说明

更多有关MTTF或B10d的信息请参见MTTF / B10d证书

所给出的MTTF / B10d数值并非约束性的购买及/或产品寿命承诺；这些数值只是经验值，对于产品属性没有约束力。这些数值说明也同样不会延长或以任何形式影响缺陷索赔的时效期限..

Connector Drawings



PIN 1-8 : 输出端

PIN 13 : 0V

PIN 14-21 : 输出端

IO-Link

PIN 1 : +24V, 控制器+阀门

PIN 3 : 0V

PIN 4 : IO-Link