

连接电缆

M12 × 1 ; 5针

ZC4V008

订货号



技术数据

电气数据

供电电压 ≤ 125 V AC/DC

机械数据

接口 1	插口, 直
连接方式 1	M12 × 1, 5针
接口 2	插头, 直
连接方式 2	M12 × 1, 5针
转矩	M12: 0,6 Nm
编码器	A编码
电缆长度 (L)	20 m
外径 (d)	5,2 mm
芯线截面	0,34 mm²
防护等级	IP65
防护等级	IP67
温度范围 (固定铺设)	-30...80 °C
温度范围 (可移动使用)	-5...80 °C
电缆外皮材料	塑料, PVC
芯线绝缘材料	塑料, PVC
锁紧螺母材料	黄铜, 镀镍

供货范围 1 × 电缆

包装箱 1件

接线图编号

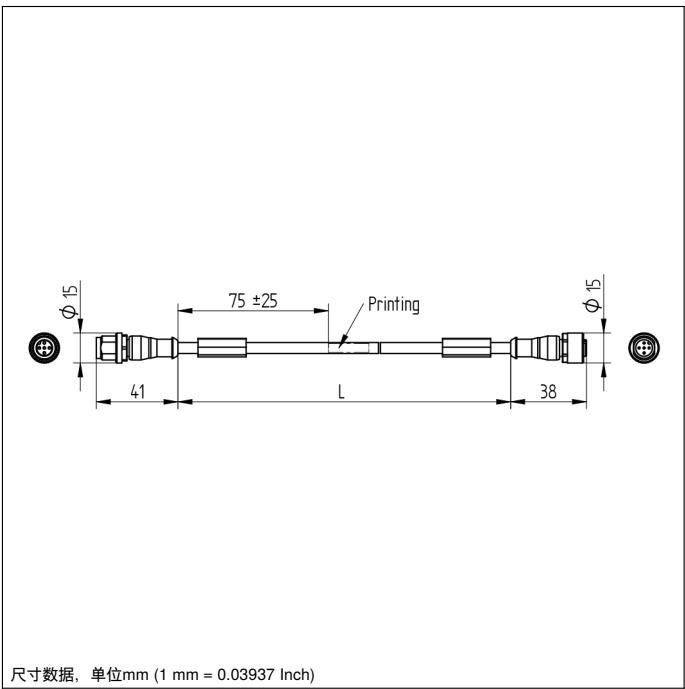
S102

连接技术编号

35

● 插口M12 × 1, 直型

● 插头M12 × 1, 直型



尺寸数据, 单位mm (1 mm = 0.03937 Inch)

*每个触点

符号注解			
+	电源电压 +	PT	印刷板测量电阻
-	电源电压 0 V	nc	未连接
~	电源电压 (交流电压)	U	测试输入端
A	切换输出端常开触点 (NO)	Ü	测试输入端 反向
Ä	切换输出端常闭触点 (NC)	W	触发输入端
V	污染/故障输出端 (NO)	W-	参考接地/触发输入端
Ŵ	污染/故障输出端 (NC)	O	模拟输出端
E	模拟或数字输入端	O-	参考接地/模拟输出端
T	示教输入端	BZ	整组输出
R	输入重置	AMV	电磁阀/电机输出端
Z	时间延迟 (启用)	a	阀控制器输出端 +
S	屏蔽	b	阀控制器输出端 0 V
RxD	接收线接口	SY	同步
TxD	发送线接口	SY-	参考接地/同步
RDY	准备就绪	E+	接收线
GND	接地	S+	发送线
CL	节拍	±	接地
E/A	输入端/输出端可以设定	SnR	操作距离缩小
IO-Link	IO-Link	Rx+/-	以太网接收线
PoE	以太网电源	Tx+/-	以太网发送线
IN	安全输入端	Bus	总线接口 A(+)/B(-)
QSSD	安全输出端	La	可关断的发送光
Signal	信号输出端	Mag	电磁控制
BI_D+/-	以太网千兆双向。数据线 (A-D)	RES	操作输入端
ENo RS422	编码器 0 脉冲 0/1 (TTL) plus 0/1 (TTL)	EDM	接触监控
ENAR5422	编码器 A/Ä (TTL)		
ENBR5422	编码器 B/ß (TTL)		
ENA	编码器 A		
ENB	编码器 B		
AMIN	数字输出端 MIN		
AMAX	数字输出端 MAX		
AOK	数字输出端 OK		
SY In	同步 In		
SY OUT	同步 OUT		
OLT	光强度输出端		
M	维护		
RSV	预留		
芯线按 DIN IEC 60757			
BK	黑色		
BN	棕色		
RD	红色		
OG	橘黄色		
YE	黄色		
GN	绿色		
BU	蓝色		
VT	紫色		
GY	灰色		
WH	白色		
PK	粉红色		
GNYE	黄绿色		