

静默传感器适用接线盒

6 个端口，用于 SEFG 和 SEFB

ZFBB001

订货号

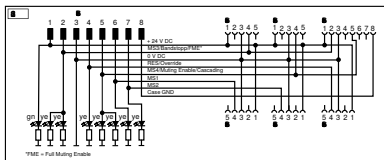
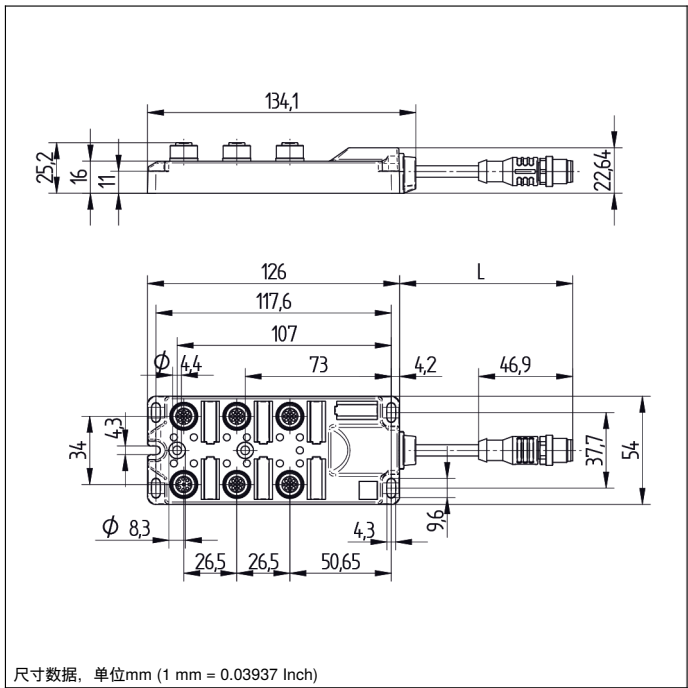


- 连接外部静默信号
- 连接最多 4 个静默传感器
- 通过操作按键进行重置和覆盖
- 静默与级联同时进行

接线盒为静默传感器提供 4 个接口，支持安全光幕 SEFG 和多光束安全光栅 SEFB 的所有静默功能。此外，使用接线盒还可同时进行静默和级联。

技术数据

电气数据	
静默端口数	1
级联端口数	5
机械数据	
电缆长度	1 m
外径 (d)	9,7 mm
芯线截面	0,34 / 1 mm²
指示器	LED
防护等级	IP65/IP67
温度范围	-30...90 °C
外壳材料	塑料
电缆外皮材料	PUR
芯线绝缘材料	PP
无卤	是
适合拖链	是
弯曲半径 (移动使用)	10 × d
电源连接方式	M12 × 1 ; 8针
静默连接方式	5 × M12 ; 4针
级联连接方式	M12 × 1 ; 8针
功能	
外部静默信号	是
串联	是
静默传感器	最大 4件
重置覆盖	是
供货范围	5 M12 锁紧螺栓 7 铭
包装箱	1件
接线图编号	246



符号注解

+	电源电压 +	nc	未连接	ENBRS422	编码器 B/β (TTL)
-	电源电压 0 V	U	测试输入端	ENa	编码器 A
~	电源电压 (交流电压)	Ū	测试输入端 反向	ENb	编码器 B
A	切换输出端常开触点 (NO)	W	触发输入端	AMIN	数字输出端 MIN
Ā	切换输出端常闭触点 (NC)	W-	参考接地/触发输入端	AMAX	数字输出端 MAX
V	污染/故障输出端 (NO)	O	模拟输出端	AOK	数字输出端 OK
Ȳ	污染/故障输出端 (NC)	O-	参考接地/模拟输出端	SY In	同步 In
E	模拟或数字输入端	BZ	整组输出	SY OUT	同步 OUT
T	示教输入端	Amv	电磁阀/电机输出端	OLT	光强度输出端
Z	时间延迟 (启用)	a	阀控制器输出端 +	M	维护
S	屏蔽	b	阀控制器输出端 0 V	rsv	预留
RxD	接收线接口	SY	同步	芯线按 DIN IEC 60757	
TxD	发送线接口	SY-	参考接地/同步	BK	黑色
RDY	准备就绪	E+	接收线	BN	棕色
GND	接地	S+	发送线	RD	红色
CL	节拍	±	接地	OG	橘黄色
E/A	输入端/输出端可以设定	SnR	操作距离缩小	YE	黄色
IO-Link	IO-Link	Rx+/-	以太网接收线	GN	绿色
PoE	以太网电源	Tx+/-	以太网发送线	BU	蓝色
IN	安全输入端	Bus	总线接口 A(+)/B(-)	VT	紫色
OSSD	安全输出端	La	可关断的发送光	GY	灰色
Signal	信号输出端	Mag	电磁控制	WH	白色
BI_D+/-	以太网千兆双向. 数据线 (A-D)	RES	操作输入端	PK	粉红色
ENo RS422	编码器 0 脉冲 0/0 (TTL) plus 0/0 (TTL)	EDM	接触监控	GNYE	黄绿色
PT	印刷板测量电阻	ENARIS422	编码器 A/Ā (TTL)		