

## 技术数据表

## 安全传感器组

配件编号: 66900071

MLDSET-M2-L

### 内容

- 套件的组成包括
- 技术参数
- 说明



图片可能不同



## 套件的组成包括

数量	配件编号	名称	配件	说明
1	520151	AC-SCM5U-BT	传感器接口模块	适合: MLD 330, MLD 530多光束安全传感器 供电电压: 24 V, DC, -20 ... 20 % 接口数量: 5 个 连接: 带接头电缆, M12, 500 mm 紧固类型: 安装底板, 槽式安装
1	560340	BT-SET-240BC	支架套装	设备侧固定件: 通孔安装 装置侧固定件: 可夹紧 安装设备类型: 旋转, 240 材料: 金属 减震器: 否
1	560341	BT-SET-240CC	支架套装	设备侧固定件: 通孔安装 装置侧固定件: 可夹紧 安装设备类型: 旋转, 240 材料: 金属 减震器: 否
1	66500200	MLD-M003	偏转镜	光束数: 3 个 光束距离: 400 mm 紧固类型: 槽式安装, 设备防护立柱上安装, 转座
1	66568200	MLD530-RT3M	多光束安全光栅, 收发器	专门设计: 内置屏蔽指示器, 集成状态指示器 检测范围: 0.5 ... 6 m 光束数: 3 个 光束距离: 400 mm 响应时间: 50 ms 连接: 接头, M12, 金属, 8 个引脚
1	426520	Set-AC-MLX-2SA	屏蔽传感器套件	适合: MLD 500, MLD 300 多光束安全光栅 检测距离: 0.05 ... 4 m, 带反射器 TKS 50x50 紧固类型: 已提供安装支架 屏蔽传感器类型: PRK 25C 镜反射型光电传感器 屏蔽传感器数量: 2 个 反射板数量: 2 个

## 技术参数

## 基础数据

## 专门设计

专门设计	内置屏蔽指示器
------	---------

## 功能

内装激光校准辅助装置	否
集成状态指示器	否

## 特性参数

类型	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
性能等级 (PL)	e, EN ISO 13849-1
使用寿命 $T_M$	20 年, EN ISO 13849-1
等级	4, EN ISO 13849

## 保护区域数据

检测范围	0.5 ... 6 m
------	-------------

## 光学数据

光束数	3 个
光束距离	400 mm

## 机械参数

屏蔽传感器类型	PRK 25B 镜反射型光电传感器
屏蔽传感器数量	2 个

## 技术参数

税率编号	85365019
ECLASS 5.1.4	27272703
ECLASS 8.0	27272703
ECLASS 9.0	27272703
ECLASS 10.0	27272703
ECLASS 12.0	27272703
ECLASS 13.0	27272703
ECLASS 14.0	27272703
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
ETIM 9.0	EC001832

## 说明



遵守设备的使用规定！



- 只能由专业人员将本产品投入运行。
- 请仅根据正确用途使用本产品。