



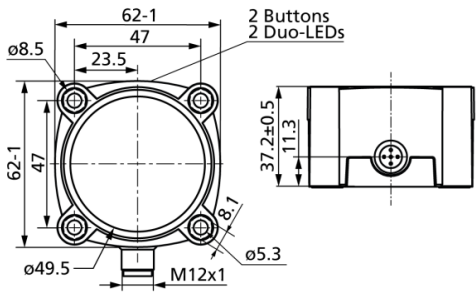
摘自我们的在线目录：

lcs+600/F

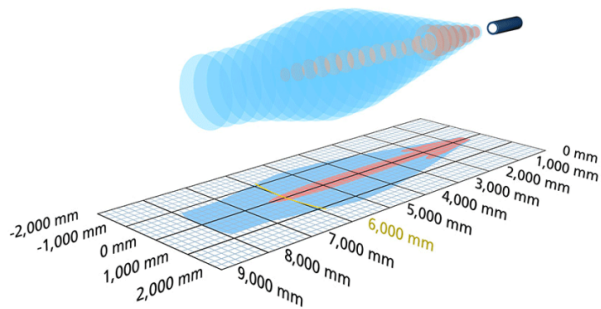
当前日期: 2026-09-03

Ics+600/F

比例图



检测区域



有后续型号可供选择 Ics+600/F/A



1 x Push-Pull

8,000 mm

设计	콜로이드
工作模式	IO-Link 근접 스위치/반사모드 반사 센서 원도우 모드
特性	IO-Link UL Listed

超声波特性

测量方法	에코 전파 시간
换能器频率	80 kHz
盲区	600 mm
检测范围	6.000 mm
最大检测范围	8,000 mm
分辨率	0.18 mm
重复精度	± 0.15 %
精度	± 1 % (온도 변화 내부 보상)

电气数据

工作电压 U_B	9 - 30 V d.c., 역결선보호
电压脉动	± 10 %
空载电流损耗	≤ 60 mA
连接类型	5-핀 M12 규격 플러그

输出量

输出 1	switching output Push-Pull, $U_B-3\text{ V}$, $-U_B+3\text{ V}$, $I_{\max} = 100\text{ mA}$
开关频率	3 Hz
响应时间	240 ms
上电延时	< 450 ms

输入

输入 1	com 입력 동기화 입력
------	---------------

外壳

材质	PBT
超声波换能器	폴리우레탄 폼, 글라스-에폭시 수지
防护等级EN 60529	IP 67
工作温度	-25°C to +70°C
储存温度	-40°C to +85°C
重量	240 g

技术特点/特性

温度补偿	否
控制装置	2 푸쉬 버튼
设定范围	Teach-in via push-button LCA-2 with LinkControl IO-Link
同步	否
多通道的	否
指示灯	2 × 3색상의 LED

附件

可配置的附件	KST5A-2/M12 KST5A-5/M12 KST5G-2/M12 KST5G-5/M12 LCA-2 LCA-2 Koffer
--------	---

引脚分配

