



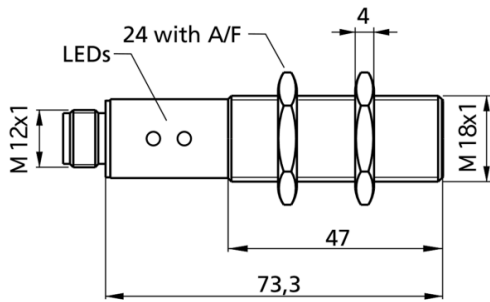
온라인 카탈로그 발췌:

***lpc-25/PK/CDD/M18/E***

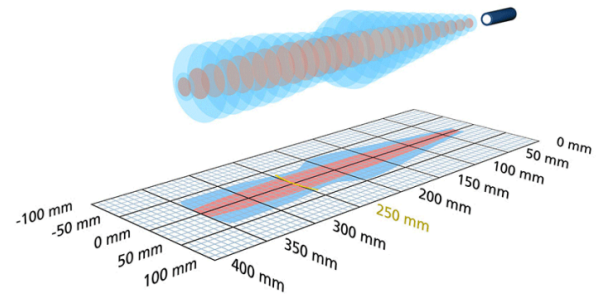
최신 버전: 2026-09-03

## Ipc-25/PK/CDD/M18/E

## 측척 도면



## 감지 영역



후속 모델 출시 예정

문의해 주세요



2 x pnp

350 mm

디자인

圆柱形 M18

작동 모드/기본 기능

接近开关/漫反射模式  
反射板模式  
窗口模式

특이성

高度耐化学性  
不锈钢型号

## 초음파 사양

측정값

回波传播时间

전송 주파수

320 kHz

비검출 영역

30 mm

동작 범위

250 mm

최대 범위

350 mm

분해능

0.08mm

재현률

± 0.15 %

정밀도

± 1 % (内置温度漂移补偿)

## 전기적인 데이터

동작 전압  $U_B$ 

10 - 30 V d.c., 反极性保护

전압 변동

± 10 %

무부하 소비전류

≤ 40 mA

연결 타입

5芯M12接插件

## 출력

|            |                                                                           |
|------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 출력 1       | pnp开关量输出: $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ( $U_B - 2V$ ),<br>常开/常闭, 可调节, 短路保护 |
| Ausgang 2  | pnp开关量输出: $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ( $U_B - 2V$ ),<br>常开/常闭, 可调节, 短路保护 |
| 스위칭 히스테리시스 | 2.0 mm                                                                    |
| 스위칭 주파수    | 25 Hz                                                                     |
| 응답속도       | 24 ms                                                                     |
| 선지연 유용성    | < 300 ms                                                                  |

## 입력

|      |                 |
|------|-----------------|
| 입력 1 | com端输入<br>自学习输入 |
|------|-----------------|

## 하우징

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| 재질                | 不锈钢, 塑料件, PBT   |
| 초음파 송신기           | PEEK涂层, PTFE密封圈 |
| EN60529에 따르는 보호등급 | IP 67           |
| 동작온도              | -25°C to +70°C  |
| 보관 온도             | -40°C 到 +85°C   |
| 무게                | 43 g            |

## 기술 특징/특성

|                 |                                                           |
|-----------------|-----------------------------------------------------------|
| 온도 보상           | 예                                                         |
| 제어              | com端输入                                                    |
| 세팅을 위한 범위       | Teach-in via com input on pin 5<br>LCA-2 with LinkControl |
| Synchronisation | 예                                                         |
| 다중화             | 아니오                                                       |
| 표시기             | 2 x LED黄灯: 开关状态                                           |

## 핀 할당

