



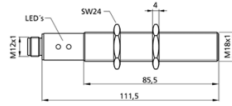
온라인 카탈로그 발취:

lpc-25/CDD/HV/ M18

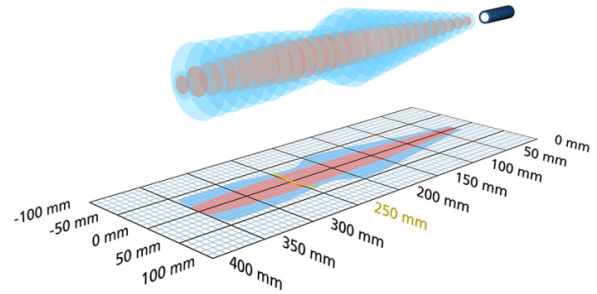
최신 버전: 2026-09-22

Ipc-25/CDD/HV/ M18

측척 도면



감지 영역



후속 모델 출시 예정

Ipc-25/CDD/M18

2 x pnp

350 mm

디자인

M18 실린더형

작동 모드/기본 기능

 근접 스위치/반사모드
 반사 센서
 원도우 모드

특이성

센서

초음파 사양

측정값

에코 전파 시간

전송 주파수

320 kHz

비검출 영역

30 mm

동작 범위

250 mm

최대 범위

350 mm

분해능

0.08mm

재현률

± 0.15 %

정밀도

± 1 % (온도 변화 내부 보상)

전기적인 데이터

동작 전압 U_B

10 - 30 V d.c., 역극성 보호

전압 변동

± 10 %

무부하 소비전류

≤ 40 mA

연결 타입

5-핀 M12 규격 플러그

출력

출력 1	스위칭 출력 pnp: $I_{\text{최대}} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) NOC/NCC 조정가능, 쇼트 보호회로
Ausgang 2	스위칭 출력 pnp: $I_{\text{최대}} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) NOC/NCC 조정가능, 쇼트 보호회로
스위칭 히스테리시스	2.0 mm
스위칭 주파수	25 Hz
응답속도	24 ms
선지연 유용성	< 300 ms

입력

입력 1	com 입력 teach-in 입력
------	-----------------------

하우징

재질	황동 슬리브, 니켈 도금, 플라스틱 부분, PBT
초음파 송신기	폴리우레탄 폼, 글라스-에폭시 수지
EN60529에 따르는 보호등급	IP 67
동작온도	-25°C to +70°C
보관 온도	-40°C to +85°C
무게	43 g
다른 버전	스테인리스 스틸

기술 특징/특성

온도 보상	아니오
제어	com 입력
세팅을 위한 범위	Teach-in via com input on pin 5 LCA-2 with LinkControl
Synchronisation	아니오
다중화	아니오
표시기	2 x LED 노란색: 스위치 상태

핀 할당

