



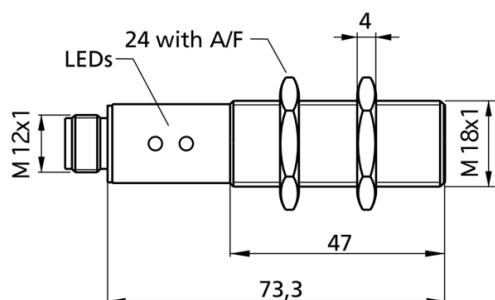
Estratto dal nostro catalogo online:

lpc-25/PK/CU/M18E

Aggiornato al: 2026-09-22

Ipc-25/PK/CU/M18E

Disegno in scala



Campi di rilevamento



Disponibile modello successivo

Si prega di contattarci

 1 x analogico 0-10 V

 350 mm

Struttura

cilindrico M18

Modo operativo

misurazione analogiche della distanza

Caratteristiche speciali

 elevato grado di resistenza chimica
 versione in acciaio inossidabile

Specifico d'ultrasuoni

Metodo di misurazione

misurazione della durata dell'eco

Frequenza ultrasonica

320 kHz

Zona cieca

30 mm

Raggio d'azione nominale

250 mm

Raggio d'azione limite

350 mm

Risoluzione

0,069 mm to 0,101 mm, depending on the analogue window

Ripetibilità

± 0,15 %

Precisione

± 1 % (compensazione interna della temperatura)

Dati elettrici

Tensione d'esercizio U_B

10 V fino a 30 V DC, protetto contro inversioni di polarità

Ondulazione residua

± 10 %

Consumo di energia a vuoto

≤ 40 mA

Tipo di connessione

innesto circolare M12 a 5 poli

Uscite

Uscite 1

 uscita analogica
 tensione: 0-10 V, protetto contro i cortocircuiti
 ascendente/discendente selezionabile

Tempo di risposta

24 ms

Ritardo disponibilità

< 300 ms

Entrate

Entrata 1	ingresso com ingresso teach-in
-----------	-----------------------------------

Custodia

Materiale	acciaio inossidabile, plastica: PBT
Trasformatore ultrasonico	rivestito con lamina in PEEK, o-ring PTFE
Classe di protezione secondo EN 60529	IP 67
Temperatura d'esercizio	-25° C fino a +70° C
Temperatura di immagazzinamento	-40° C fino a +85° C
Peso	43 g

Dotazione/Caratteristiche speciali

Compensazione della temperatura	no
Elementi di regolazione	ingresso com
Possibilità di regolazione	Teach-in via com input on pin 5 LCA-2 with LinkControl
Synchronisation	no
Esercizio multiplex	no
Elementi di visualizzazione	1 x LED giallo: oggetto in finestra

Assegnazione dei pin

