



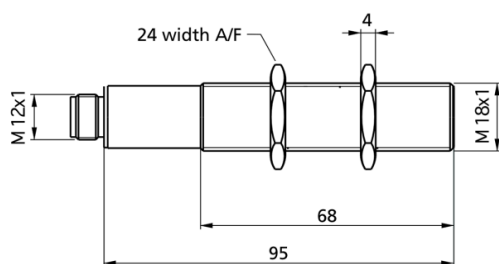
Estratto dal nostro catalogo online:

pico-usb 25/CD/HV/M18

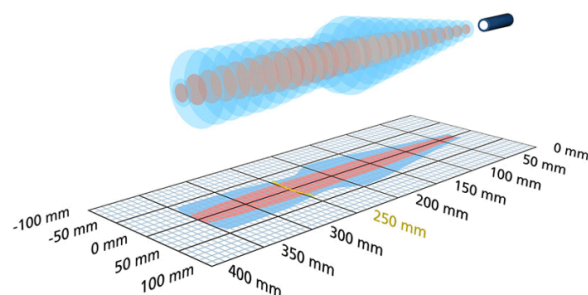
Aggiornato al: 2026-09-22

pico-usb 25/CD/HV/M18

Disegno in scala



Campi di rilevamento



Disponibile modello successivo

Si prega di contattarci

 1 x pnp

 350 mm

Struttura

cilindrico M18

Modo operativo

misurazione analogiche della distanza

Caratteristiche speciali

segnale digitale proporzionale alla distanza

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

0,36 mm

Ripetibilità

± 0,15 %

Precisione

cambio della temperatura 0,17 %/K

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

≤ 30 mA

Tipo di connessione

connettore circolare M12 a 4 poli

Uscite

Uscite 1

uscita di flusso bit
pnp: $I_{max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$)

Tempo di risposta

24 ms

Ritardo disponibilità

< 300 ms

Entrate

Entrata 1

ingresso enable

Custodia

Materiale	tubo di ottone, nichelato, parti in plastica: PBT
Trasformatore ultrasonico	poliuretano espanso, resine epossidiche con fibre di vetro
Classe di protezione secondo EN 60529	IP 65
Temperatura d'esercizio	-20° C fino a +70° C
Temperatura di immagazzinamento	-40° C fino a +85° C
Peso	60 g
Altre versioni	acciaio inossidabile

Dotazione/Caratteristiche speciali

Compensazione della temperatura	no
Elementi di regolazione	non necessari
Possibilità di regolazione	non necessari
Synchronisation	no
Esercizio multiplex	no
Elementi di visualizzazione	nessuno

Accessori

Accessori utilizzabili	KST4A-2/M12 KST4A-5/M12 KST4G-2/M12 KST4G-5/M12 BF-18 UF-90/M18 Aufschraubdom M18
------------------------	---

Assegnazione dei pin

