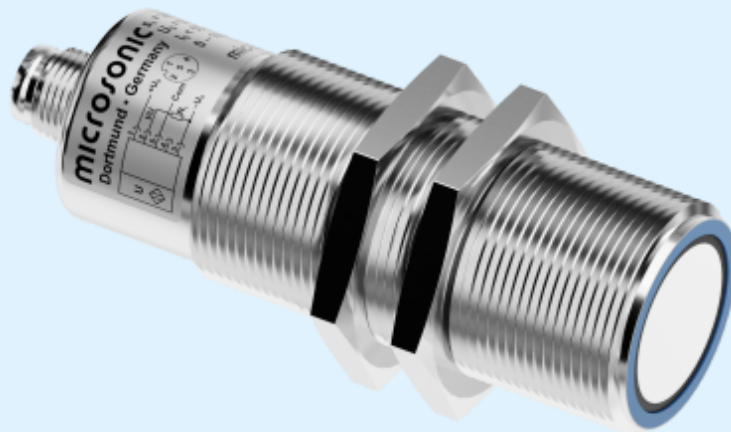




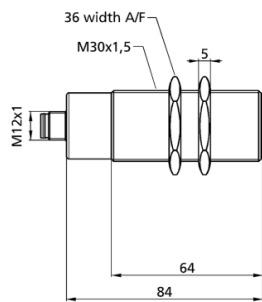
Estratto dal nostro catalogo online:

mic-130/DD/M

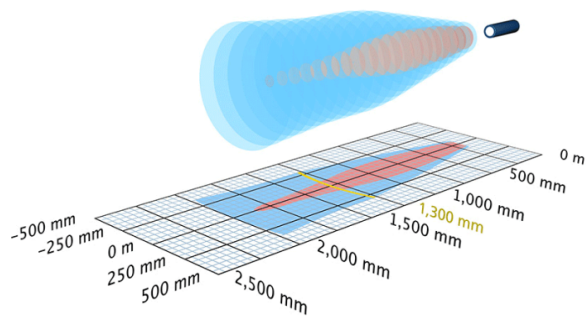
Aggiornato al: 2026-09-02

mic-130/DD/M

Disegno in scala



Campi di rilevamento



2 x pnp

D ······ || 2.000 mm

Struttura	cilindrico M30
Modo operativo	senore di prossimit�/tastatore a riflessione modalit� finestra
Caratteristiche speciali	innesto in metallo per condizioni difficili di impiego

Specifico d'ultrasuoni

Metodo di misurazione	misurazione della durata dell'eco
Frequenza ultrasonica	200 kHz
Zona cieca	200 mm
Raggio d'azione nominale	1.300 mm
Raggio d'azione limite	2.000 mm
Risoluzione	0,18 mm
Ripetibilit�	� 0,15 %
Precisione	� 1 % (compensazione interna della temperatura)

Dati elettrici

Tensione d'esercizio U _B	9 V fino a 30 V DC, protetto contro inversioni di polarit�
Ondulazione residua	� 10 %
Consumo di energia a vuoto	� 55 mA
Tipo di connessione	innesto circolare M12 a 5 poli

Uscite

Uscite 1	uscita de commutazione pnp: $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) chiusura/NC selezionabile, protetto contro i cortocircuiti
Ausgang 2	uscita de commutazione pnp: $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) chiusura/NC selezionabile, protetto contro i cortocircuiti
Isteresi di commutazione	20 mm
Frequenza di commutazione	6 Hz
Tempo di risposta	110 ms
Ritardo disponibilit�	< 300 ms

Entrate

Entrata 1	ingresso com
-----------	--------------

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 67
Temperatura d'esercizio	-25° C fino a +70° C
Temperatura di immagazzinamento	-40° C fino a +85° C
Peso	140 g
Altre versioni	connessione via cavo (su richiesta)

Dotazione/Caratteristiche speciali

Compensazione della temperatura	no
Elementi di regolazione	ingresso com
Possibilit� di regolazione	LCA-2 con LinkCopy oppure software LinkControl
Synchronisation	no
Esercizio multiplex	no
Elementi di visualizzazione	nessuno

Accessori

Accessori utilizzabili	KST5A-2/M12 KST5A-5/M12 KST5G-2/M12 KST5G-5/M12
------------------------	--

Assegnazione dei pin

