



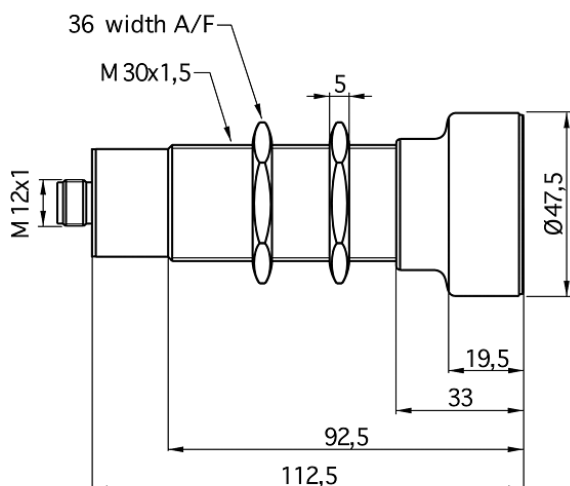
Estratto dal nostro catalogo online:

wms-301/RT/HV/M30E

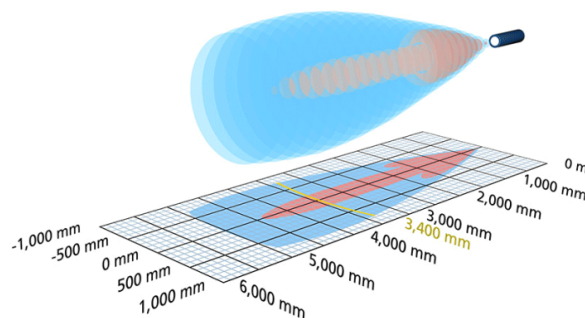
Aggiornato al: 2026-09-03

wms-301/RT/HV/ M30E

Disegno in scala



Campi di rilevamento



Disponibile modello successivo

Si prega di contattarci



uscita d'eco

5.000 mm

Struttura

cilindrico M30

Modo operativo

sensore per strumenti di analisi

Caratteristiche speciali

 sensore da archivio
 versione in acciaio inossidabile

Specifico d'ultrasuoni

Metodo di misurazione

misurazione della durata dell'eco

Frequenza ultrasonica

120 kHz

Zona cieca

350 mm

Raggio d'azione nominale

3.400 mm

Raggio d'azione limite

5.000 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 segnale eco
 pnp: $I_{max} = 10$ mA (uscita segnale eco)

Entrate

Entrata 1	ingresso segnale trasmettitore
-----------	--------------------------------

Custodia

Materiale	acciaio inossidabile, 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	280 g
Altri versioni	wms-301/RT/HV/M30

Dotazione/Caratteristiche speciali

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

Accessori

Accessori utilizzabili	KST4A-2/M12 KST4A-5/M12 KST4G-2/M12 KST4G-5/M12
------------------------	--

Assegnazione dei pin

