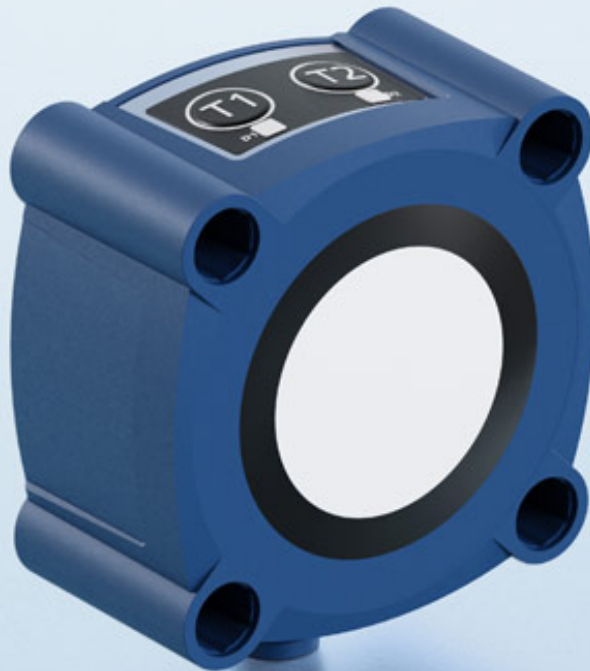
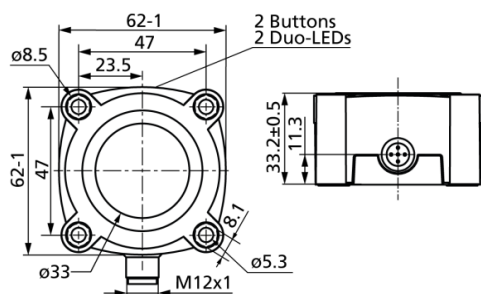
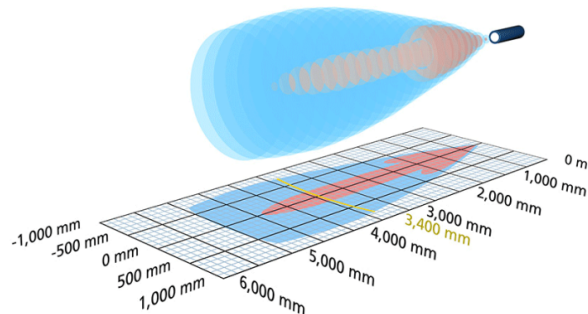




Uittreksel uit onze online-catalogus:

Ics+340/F

Stand: 2026-09-03

Ics+340/F**Schaaltekening****Detectiezone**

Opvolgermodel verkrijgbaar

Ics+340/F/A



1 x Push-Pull

5.000 mm

Bouwvorm

balkvormig

Bedrijfsmodus

 IO-Link
 naderingsschakelaar/reflexsensor
 reflectiebarrière
 venstermodus

Hoogtepunten

 IO-Link
 UL Listed
Ultrasoon-specifiek

Meetmethode

echo-looptijdmeting

Ultrasone frequentie

120 kHz

Blinde zone

350 mm

Bedrijfsdetectiewijdte

3.400 mm

Grenstastwijdte

5.000 mm

Resolutie

0,18 mm

Herhaalnauwkeurigheid

± 0,15 %

Nauwkeurigheid

± 1 % (temperatuurdriфт intern gecompenseerd)

Elektrische gegevensBedrijfsspanning U_B

9 V tot 30 V DC, ompoolbeveiligd

Restrimpel

± 10 %

Onbelaste stroomopname

≤ 60 mA

Aansluitmethode

5-polige, ronde M12-connector

Uitgangen

Uitgang 1	schakeluitgang Push-Pull, $U_B - 3\text{ V}$, $-U_B + 3\text{ V}$, $I_{\max} = 100\text{ mA}$
Schakelfrequentie	4 Hz
Reactietijd	172 ms
Opstarttijd	< 380 ms

Ingangen

Ingang 1	com-ingang synchronisatie-ingang
----------	-------------------------------------

Behuizing

Materiaal	PBT
Ultrasone transducer	polyurethaanschuim, epoxyhars met glasaandeel
Beschermingsklasse volgens EN 60529	IP 67
Bedrijfstemperatuur	-25° C tot +70° C
Opslagtemperatuur	-40° C tot +85° C
Gewicht	180 g

Uitrusting/Bijzonderheden

Temperatuurcompensatie	ja
Instelelementen	2 toetsen
Instelmogelijkheden	Teach-in via push-button LCA-2 with LinkControl IO-Link
Synchronisation	ja
Multiplexmodus	ja
Indicatoren	2 x drie kleuren LED

Toebehoren

Inzetbare accessoires	KST5A-2/M12 KST5A-5/M12 KST5G-2/M12 KST5G-5/M12 LCA-2 LCA-2 Koffer
-----------------------	---

Pin-toewijzing

