

Ultraljudsgivare

Dimension

M30

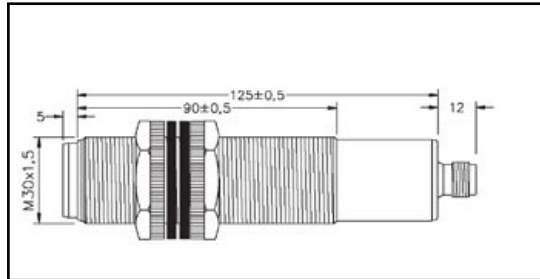
Avkänningstyp

“Reflektor”-avkänning

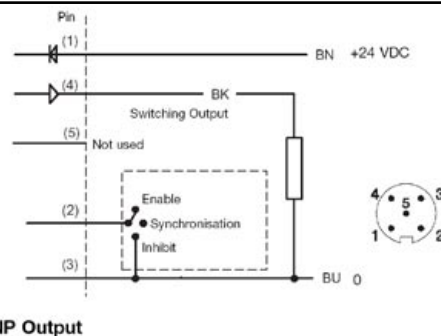
Avkänningsavstånd

2500 mm

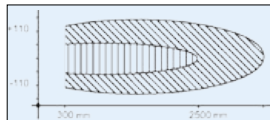
Spänning 18-30 VDC
Med M12x1-kontakt eller
M12-kontakt på kabel
Integrerad förstärkare
8° avkänningsvinkel
LED-indikering
Känslighetsjustering
Temperaturkompensation
Kortslutningsskydd
Felpolariseringsskydd
Transientskydd
IP 67
CE-märkning



Inkoppling



BN - Brun
BK - Svart
BU - Blå



Guaranteed detection of a target 100 x 100 mm
Possible detection of a large target

PNP	NÖ	Beställ.Nr
		Typ

1802-003

UA 30 CLS 25 POM1

Teknisk Data

Avkänningsavstånd	300 - 2500 mm (justerbar)
Matningsspänning	18-30 VDC (inkl. rippel)
Max utgångsström	500 mA
Strömförbrukning	< 35mA
Spänningsfall	< 2,5 V
Max kopplingsfrekvens	1 Hz
Hysteres	Aprox 2 %
Repeternoggrannhet	< 0,2 %
Ripepel	< 10 %
Arbetstemperatur	-15...+70°C
Skyddsklass	IP 67
Kortslutningsskydd	Ja
Felpolariseringsskydd	Ja
Transientskydd	Ja
Indikering	LED
Kapslingsmaterial	Poliester BPTP
Anslutning	M12-kontakt
Märkning / Godkännande	CE

300 - 2500 mm (justerbar)

18-30 VDC (inkl. rippel)

500 mA

< 35mA

< 2,5 V

1 Hz

Aprox 2 %

< 0,2 %

< 10 %

-15...+70°C

IP 67

Ja

Ja

Ja

LED

Poliester BPTP

M12-kontakt

CE