

Ultraljudsgivare

Dimension

M18

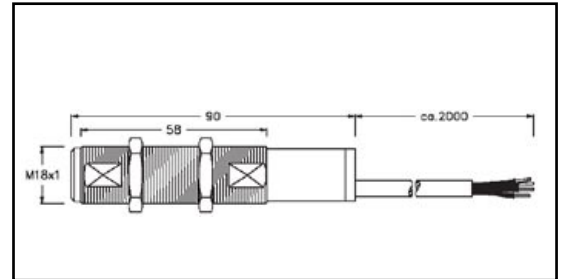
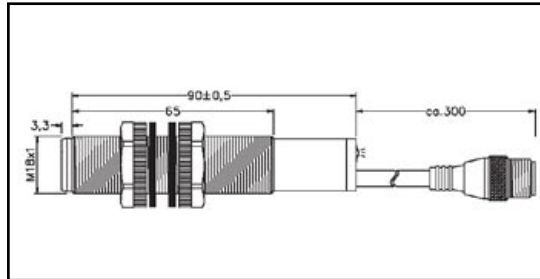
Avkänningstyp

Bakgrundsavbländning

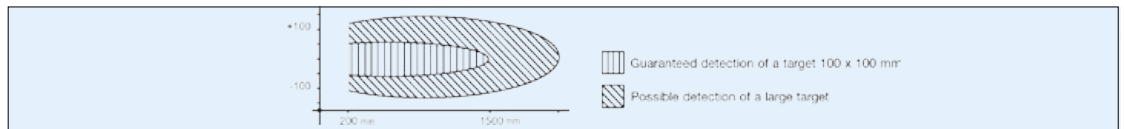
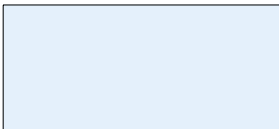
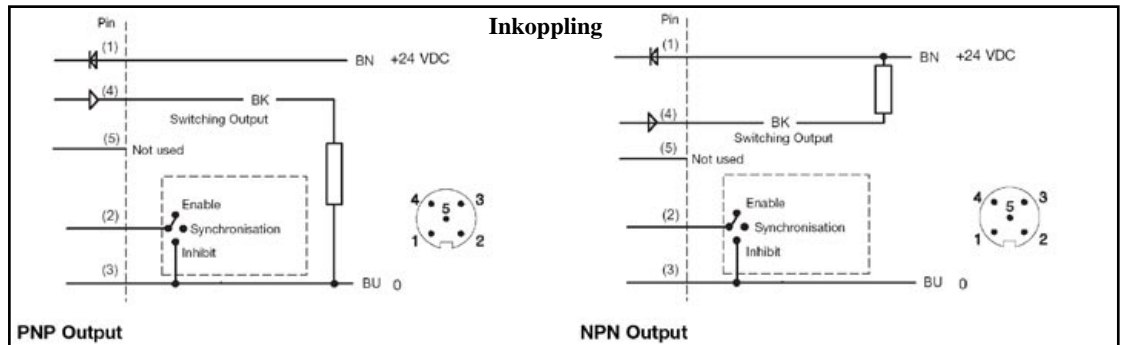
Avkänningsavstånd

1500 mm

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



BN - Brun
BK - Svart
BU - Blå



PNP	NO	Beställ.Nr
		Typ
NPN	NO	Beställ.Nr
		Typ

1801-005	1801-007
UA 18 CLD 15 POM1	UA 18 CLD 15 PO
1801-006	1801-008
UA 18 CLD 15 NOM1	UA 18 CLD 15 NO

Teknisk Data	
Avkänningsavstånd	200 - 1500 mm (justerbar)
Matningsspänning	19-30 VDC (inkl. rippel)
Max utgångsström	500 mA
Strömförbrukning	< 35mA
Spänningsfall	< 1,6 V (NPN) / 2,5 V (PNP)
Max kopplingsfrekvens	8 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 på kabel
Märkning / Godkännande	CE

200 - 1500 mm (justerbar)	200 - 1500 mm (justerbar)
19-30 VDC (inkl. rippel)	19-30 VDC (inkl. rippel)
500 mA	500 mA
< 35mA	< 35mA
< 1,6 V (NPN) / 2,5 V (PNP)	< 1,6 V (NPN) / 2,5 V (PNP)
8 Hz	8 Hz
Aprox 2 %	Aprox 2 %
< 0,2 %	< 0,2 %
< 10 %	< 10 %
-15...+70°C	-15...+70°C
IP 67	IP 67
Ja	Ja
Ja	Ja
Ja	Ja
LED	LED
Poliester BPTP	Poliester BPTP
M12-kontakt på kabel	2 m kabel
CE	CE