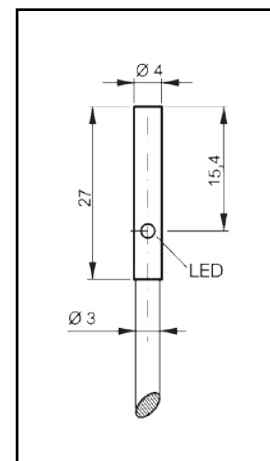
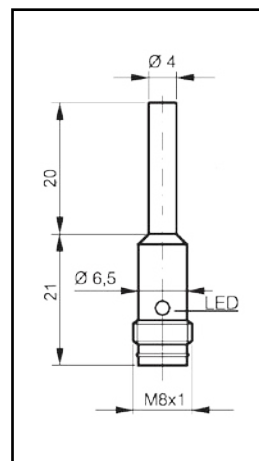
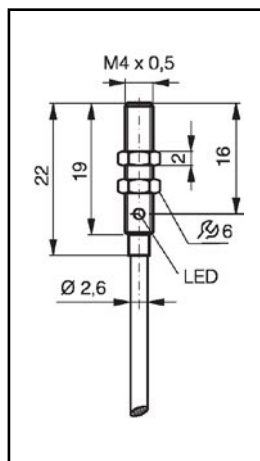
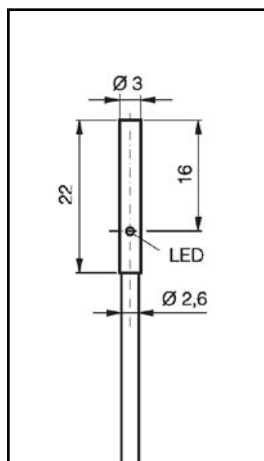
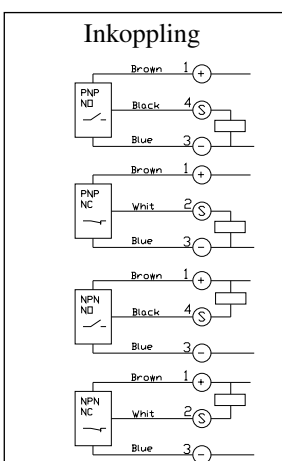


Dimension	Ø3x22 mm	M4x22mm	Ø4x41 mm	Ø4x27 mm
Skärmad ● Oskärmad ○	●	●	●	●
Avkänningsavstånd	0,6 mm	0,6 mm	0,8 mm	0,8 mm

Metallkapsling
Mycket flexibel kabel
eller M8 3pol-kontakt
Integrerad förstärkare
LED-indikering
Kortslutningsskydd
Felpolariseringsskydd
IP 67
CE-märkning



PNP	NÖ	Beställ.Nr
		Typ
	NS	Beställ.Nr
		Typ

1103-005	1104-005	1104-009	1104-013
DCC 03 V 0,6 PSLK	DCC 04 M 0,6 PSLK	EI 0401 PPOSS-5	EI 0401 PPOSS
1103-006	1104-006	1104-010	1104-014
DCC 03 V 0,6 PÖLK	DCC 04 M 0,6 PÖLK	EI 0401 PPCSS-5	EI 0401 PPCSS

NPN	NÖ	Beställ.Nr
		Typ
	NS	Beställ.Nr
		Typ

1103-007	1104-007	1104-011	1104-015
DCC 03 V 0,6 NSLK	DCC 04 M 0,6 NSLK	EI 0401 NPOSS-5	EI 0401 NPOSS
1103-008	1104-008	1104-012	1104-016
DCC 03 V 0,6 NÖLK	DCC 04 M 0,6 NÖLK	EI 0401 NPCSS-5	EI 0401 NPCSS

Teknisk Data

Avkänningsavstånd	0,6 mm	0,6 mm	0,8 mm	0,8 mm
Skärmad/Oskärmad	Skärmad	Skärmad	Skärmad	Skärmad
Matningsspänning	10-30 VDC (inkl. rippel)	10-30 VDC (inkl. rippel)	10-30 VDC (inkl. rippel)	10-30 VDC (inkl. rippel)
Max utgångsström	100 mA	100 mA	150 mA	150 mA
Strömförbrukning	< 10 mA	< 10mA	< 10 mA	< 10 mA
Spänningsfall	< 2 VDC	< 2 VDC	< 2,1 VDC	< 2,1 VDC
Max kopplingsfrekvens	3 kHz	3 kHz	1000 Hz	1000 Hz
Hysteres	<5% av avkänningsavst.	<5% av avkänningsavst.	3...15% av avkänningsavst.	3...15% av avkänningsavst.
Repeternoggrannhet			± 0,01 mm	± 0,01 mm
Arbetstemperatur	-25...+75°C	-25...+75°C	-25...+70°C	-25...+70°C
Skyddsklass	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Kortslutningsskydd	Ja	Ja	Ja	Ja
Felpolariseringsskydd	Ja	Ja	Ja	Ja
Transientskydd				
Indikering	LED	LED	LED	LED
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål	Förniklad mässing	Förniklad mässing	Förniklad mässing
Anslutning	M8 3pol-kontakt	2 m kabel	M8 3pol-kontakt	2 m kabel
Märkning / Godkännande	CE	CE	CE	CE