

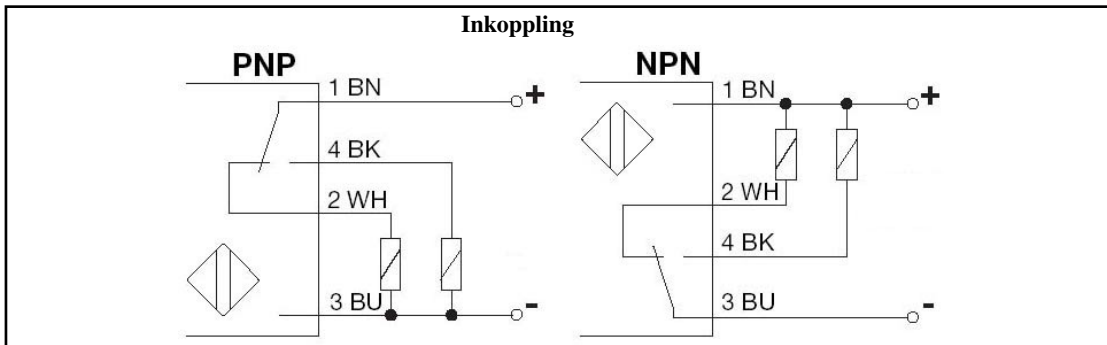
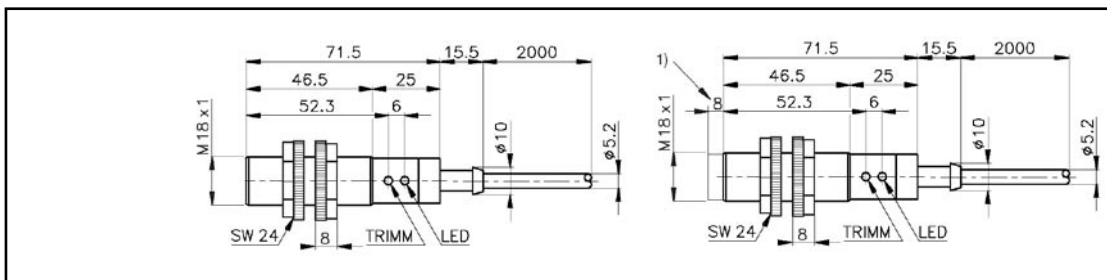
Kapacitiva Givare



Dimension	M18	M18	M18	M18
Avkänningsavstånd	8 mm	8 mm	8 mm	12 mm
Skärmad ● Oskärmad ○	●	●	●	○

Spänning 10-40VDC
Flexibel kabel
Integrerad förstärkare
Antivalent utgång
Kortslutningsskydd
Felpolariseringsskydd
Transientskydd
LED-indikering
Känslighetsjustering
IP 67
CE-märkning

Lämpliga för användning i
-kemiskindustri
-livsmedelsindustri



BN - Brun
 BK - Svart
 WH - Vit
 BU - Blå

PNP	NÖ & NS	Beställ.Nr	1218-009	1218-011	1218-013	1218-015
		Typ	CA18FLF08PA	CA18GLF08PA	CA18HLF08PA	CA18HLN12PA
NPN	NÖ & NS	Beställ.Nr	1218-0010	1218-012	1218-014	1218-016
		Typ	CA18FLF08NA	CA18GLF08NA	CA18HLF08NA	CA18HLN12NA

Teflon	PVC	Polypropylen	Polypropylen
--------	-----	--------------	--------------

Teknisk Data	Skärmad	Skärmad	Skärmad	Oskärmad
Avkänningsavstånd	3-8 mm (justerbar)	3-8 mm (justerbar)	3-8 mm (justerbar)	3-12 mm (justerbar)
Matningsspänning	10-40VDC (inkl. rippel)	10-40VDC (inkl. rippel)	10-40VDC (inkl. rippel)	10-40VDC (inkl. rippel)
Max utgångsström	200mA	200mA	200mA	200mA
Strömförbrukning	<10mA	<10mA	<10mA	<10mA
Spänningsfall	< 2,5 VDC	< 2,5 VDC	< 2,5 VDC	< 2,5 VDC
Max kopplingsfrekvens	30Hz	30Hz	30Hz	30Hz
Hysteres	4...20% av avkänningsavst.	4...20% av avkänningsavst.	4...20% av avkänningsavst.	4...20% av avkänningsavst.
Repeternoggrannhet	<5%	<5%	<5%	<5%
Rippel	<10%	<10%	<10%	<10%
Arbetstemperatur	-25...+80°C	-25...+80°C	-25...+80°C	-25...+80°C
Skyddsklass	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Kortslutningsskydd	Ja	Ja	Ja	Ja
Felpolariseringsskydd	Ja	Ja	Ja	Ja
Transientskydd	Ja	Ja	Ja	Ja
Indikering	LED	LED	LED	LED
Kapslingsmaterial	Teflon	PVC	Polypropylen	Polypropylen
Anslutning	2m PVC-kabel	2m PVC-kabel	2m PVC-kabel	2m PVC-kabel
Märkning / Godkännande	CE, UL, CSA	CE, UL, CSA	CE, UL, CSA	CE, UL, CSA