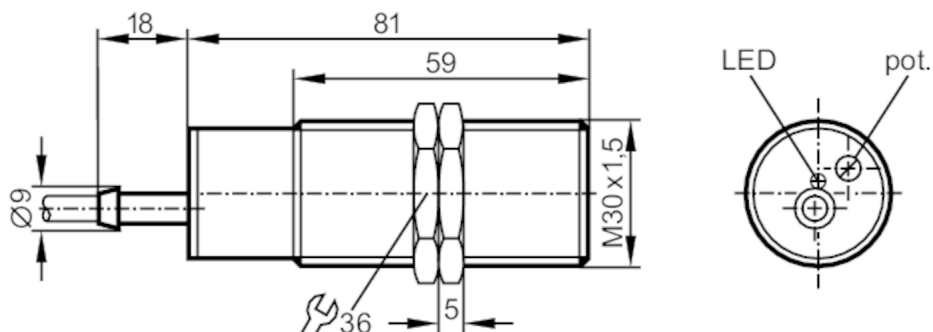


Kapacitiv givare

KI-3015-BPKG/NI/6M



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	15
Kapsling	gätagat utförande
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	13; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	40
Kortslutningssäker	ja
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	15
Avkänningsavstånd inställbar	ja
Fabriksinställning räckvidd [mm]	15
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	15 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...12,1

Noggrannhet / Avvikelse

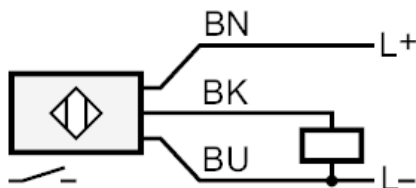
Korrektionsfaktor	Glas: 0,4 / vatten: 1 / keramik: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	-15...15



Kapacitiv givare

KI-3015-BPKG/NI/6M

[% av Sr]	
Driftförhållanden	
Omgivningstemperatur [°C]	-25...70
Kapslingsklass	IP 65
Utökad tålighet	ja; (Utökat RFI-skydd (via kabel HF))
Godkännanden / tester	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	778
Mekaniska data	
Vikt [g]	369
Kapsling	gångat utförande
Montering	ej inbyggbar
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Gångbeteckning	M30 x 1,5
Material	PBT
Displayer / manöverelement	
Display	Utgångsstatus 1 x LED, gul
Tillbehör	
Ingående delar	låsmuttrar: 2
Anmärkning	
Förpackning	1 antal
Elektrisk anslutning	
kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²	
Anslutning	



BN = Ledarfärger :
BU = brun
BK = blå
 svart