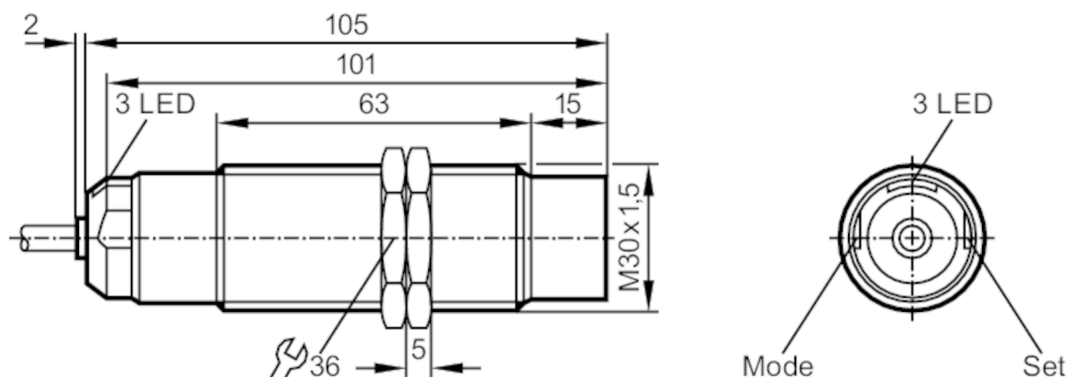


Kapacitní senzor

KNM30NUAFBOW/SL

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Spínací vzdálenost [mm]	Programovatelná spínací vzdálenost
Pouzdro	Typ závitů
Rozměry [mm]	M30 x 1,5 / L = 105

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Optická výpomoc pro nastavení
Montáž	detekce skrz nekovové stěny nádoby
Média	suchý sypký materiál; kapalná média
Teplota média [°C]	-25...100

Elektrická data

Frekvence AC [Hz]	47...63
Provozní napětí [V]	30...250 AC
Třída krytí	I

Výstupy

Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC [V]	10
Minimální zátěžový proud [mA]	5
Max. zbytkový proud [mA]	2,5 (250 V) / 1,7 (110 V)
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC [mA]	150; (200 (...40 °C))
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu [mA]	1000; (20 ms / 0,5 Hz)
Spínací frekvence AC [Hz]	5

Měřicí oblast

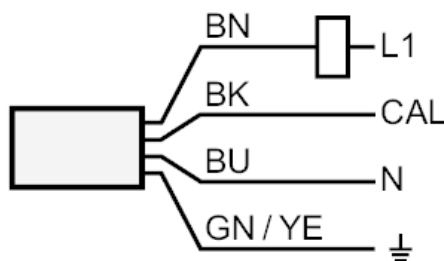
Spínací vzdálenost [mm]	Programovatelná spínací vzdálenost
Spínací vzdálenost nastavitelná	ano



Kapacitní senzor

KNM30NUAFBOW/SL

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
Mechanická data		
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	M30 x 1,5 / L = 105
Označení závitu		M30 x 1,5
Materiály		Mosaz potažený Optalloy; PBT; PPS
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Nejistá oblast	1 x LED, červená
	programování	1 x LED, zelená
Optická výpomoc pro nastavení		ano
Příslušenství		
Dodané položky		upevňovací matice: 2
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,5 mm ²		
Připojení		



CAL = Programovací vstup
 Barvy vodičů :
 BK = černá
 BN = hnědá
 BU = modrá
 GN/YE = zelená / žlutá