

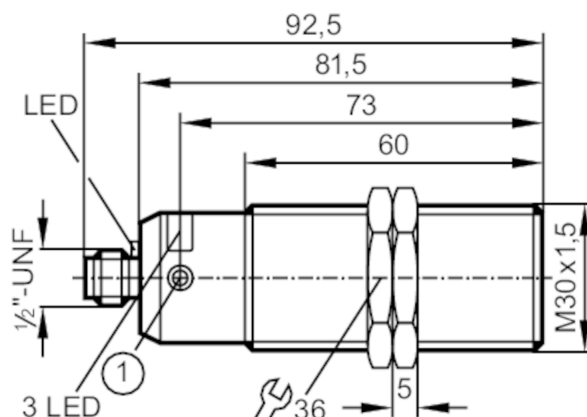
Kapacitní senzor

KNM30NPKABOW/LS100

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: KI0054

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



1 Programovací tlačítko



Vlastnosti výrobku

Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	Programovatelná spínací vzdálenost
Pouzdro	Typ závitů
Rozměry [mm]	M30 x 1,5 / L = 92

Oblast nasazení

Montáž	detekce skrz nekovové stěny nádoby
Média	suchý sytký materiál; kapalná média
Teplota média [°C]	-25...110

Elektrická data

Frekvence AC [Hz]	47...63
Provozní napětí [V]	30...250 AC
Třída krytí	II
Odolnost proti přepólování	ne

Výstupy

Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC [V]	10
Minimální zátěžový proud [mA]	5
Max. zbytkový proud [mA]	2,5 (250 V AC); (typický 1.7 mA (110 V))
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC [mA]	200; (250 (...40 °C))



Kapacitní senzor

KNM30NPKABOW/LS100

Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Spínací frekvence AC	[Hz]	5
Odolné proti zkratu		ne

Měřicí oblast

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

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	IEC 60947-5-2	
---------------------------------------	---------------	--

Mechanická data

Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Označení závitu		M30 x 1,5
Materiály		PBT; PP

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	2 x LED, žlutá
	programování	1 x LED, zelená
	Chyba	1 x LED, červená

Elektrické připojení

Požadované krytí	válečková pojistka podle IEC60127-2; ≤ 2 A; rychle pracující
------------------	--

Příslušenství

Dodané položky	upevňovací matice: 2
----------------	----------------------

Upozornění

Upozornění	Doporučení: po zkratu proveďte přístroj na správnou funkci.
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x 1/2"; kódování: C

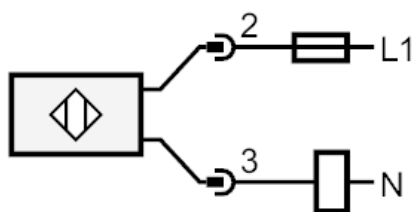




Kapacitní senzor

KNM30NPKABOW/LS100

Připojení



Upozornění válečková pojistka podle IEC60127-2 ≤ 2 A rychle pracující