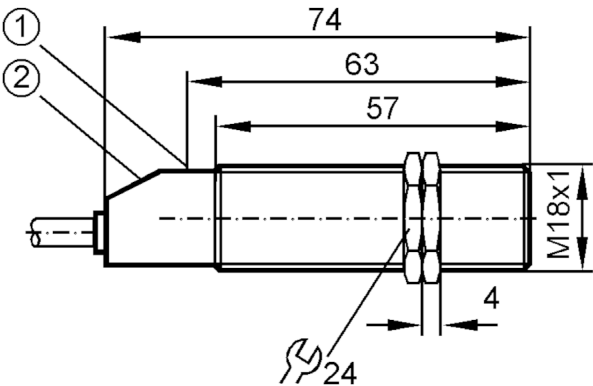




Kapacitní senzor

KG-2008-ABOA/NI

Položka již není dostupná - archivní záznam



- 1 Tlačítko
- 2 LED 3 x



Vlastnosti výrobku	
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	2,5...8
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 74
Oblast nasazení	
Speciální vlastnosti	Optická výpomoc pro nastavení
Elektrická data	
Provozní napětí [V]	30...250 AC / 20...250 DC
Třída krytí	II
Odolnost proti přepólování	ne
Výstupy	
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	8
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC [V]	10
Minimální zátěžový proud [mA]	5
Max. zbytkový proud [mA]	2,5 (250 V AC) / 2,2 (110 V AC) / 2,0 (24 V DC)
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC [mA]	90; (180 (...40 °C))



Kapacitní senzor

KG-2008-ABOA/NI

Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	90; (180 (...40 °C))
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu [mA]	1000; (20 ms / 0,5 Hz)
Spínací frekvence AC [Hz]	20
Spínací frekvence DC [Hz]	20
Odolné proti zkratu	ne
Ochrana proti přetížení	ne

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	2,5...8
Spínací vzdálenost nastavitelná	ano
Spínací vzdálenost nastavená z výroby [mm]	8

Přesnost / odchylky

Korekční faktor	sklo: 0,4 / voda: 1 / Keramika: 0,2 / PVC: 0,2
Hystereze [% z Sr]	1...15
Odchylka spínacího bodu [% z Sr]	-15...15

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 65
Zvýšená odolnost proti rušení	ano

Schválení / zkoušky

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

Mechanická data

Pouzdro	Typ závitu
Způsob vestavby	nevazební vestavba
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 74
Označení závitu	M18 x 1
Materiály	PBT

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	pomoc s nastavením	1 x LED, červená
Optická výpomoc pro nastavení		ano

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



Kapacitní senzor

KG-2008-ABOA/NI

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Připojení



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