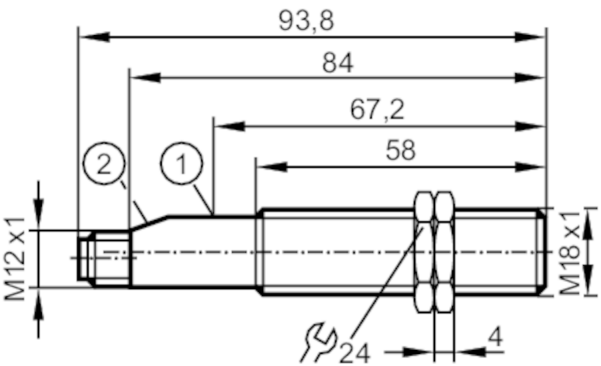


KG5057



Kapacitní senzor

KG-3008-BPKG/NI/US



- 1 Potenciometr
- 2 LED



Vlastnosti výrobku		
Elektrické provedení		PNP
Výstupní funkce		spínač
Spínací vzdálenost	[mm]	8
Pouzdro		Typ závitů
Rozměry	[mm]	M18 x 1 / L = 93,8
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	10...36 DC
Proudový odběr	[mA]	< 10 (24 V DC) / < 15 (36 V DC)
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Výstupy		
Elektrické provedení		PNP
Výstupní funkce		spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	250
Spínací frekvence DC	[Hz]	50
Odolné proti zkratu		ano
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	8
Spínací vzdálenost nastavitelná		ano
Spínací vzdálenost nastavená z výroby	[mm]	8
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	8 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...6,5



Kapacitní senzor

KG-3008-BPKG/NI/US

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 67
Zvýšená odolnost proti rušení		ano
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF	[let]	647
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	29,4
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	M18 x 1 / L = 93,8
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		PBT
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky	upevňovací matice: 2	
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení - zástrčka		

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



KG5057

Kapacitní senzor

KG-3008-BPKG/NI/US



Připojení

