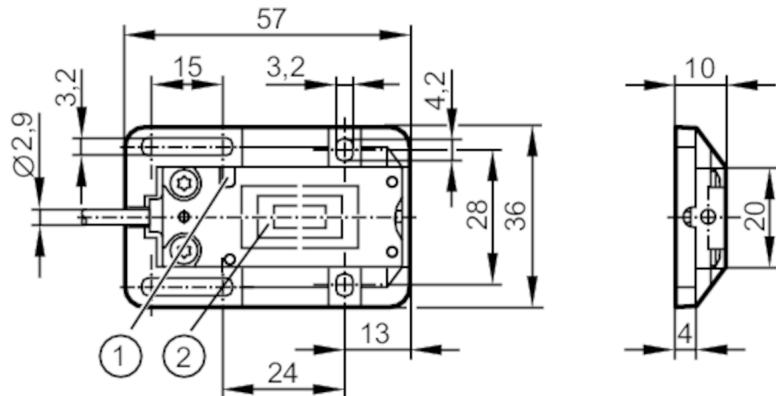


KQ5005



Kapacitní senzor

KQ-3073NAPKG



- 1 LED
2 Aktivní plocha



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	rozpínač
Spínací vzdálenost [mm]	7,3; (upevněný: 7,3)
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	57 x 36 x 10

Oblast nasazení

Aplikace	detekce úrovně hladiny demineralizované vody
----------	--

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	< 17
Třída krytí	III
Odolnost proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	rozpínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	100
Spínací frekvence DC [Hz]	10
Odolné proti zkratu	ano
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	7,3; (upevněný: 7,3)
-------------------------	----------------------

Přesnost / odchylky

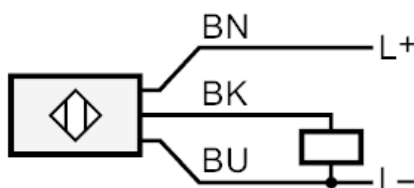
Korekční faktor	sklo: 0,4 / voda: 1 / Keramika: 0,2 / PVC: 0,2
Hystereze [% z Sr]	1...15
Odchylka spínacího bodu [% z Sr]	-20...20



Kapacitní senzor

KQ-3073NAPKG

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 65; IP 67; IP 69K
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF	[let]	771
Certifikát UL	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napěťové napájení	Class 2
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	67,7
Pouzdro		Kvádrové
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	57 x 36 x 10
Materiály		PBT; TPE-U; Nerezová ocel
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky		Montážní adaptér: 1
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm ²		
Připojení		



BN	Barvy vodičů :
BK	hnědá
BU	černá
	modrá