

KQ5010



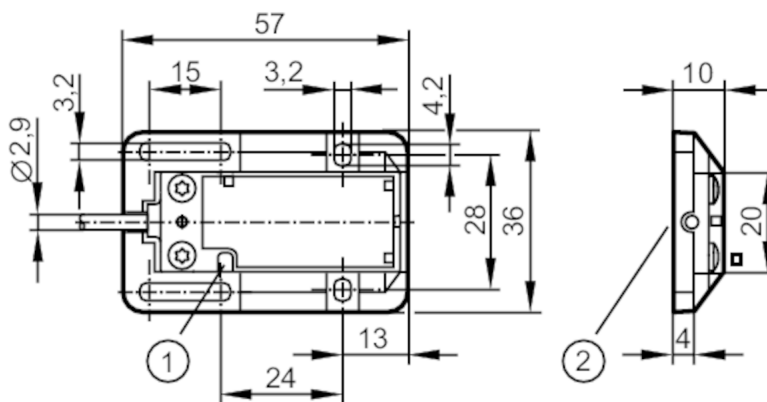
Kapacitní senzor

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: KQ5101

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



- 1 LED
2 Aktivní plocha



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	rozpínač
Spínací vzdálenost [mm]	8; (nastavení: 4,0 mm (± 0,2 mm))
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	20 x 7 x 48

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC; ("třída napájení 2" podle UL)
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]	8; (nastavení: 4,0 mm (± 0,2 mm))
Spínací vzdálenost nastavitelná	ano

KQ5010



Kapacitní senzor

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Spínací vzdálenost nastavená z výroby	[mm]	4
---------------------------------------	------	---

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

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí	IP 65; IP 67	

Schválení / zkoušky

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

Mechanická data

Hmotnost	[g]	67,4
Pouzdro	Kvádrové	
Způsob vestavby	nevazební vestavba	
Rozměry	[mm]	20 x 7 x 48
Materiály	PBT; TPE-U; Nerezová ocel	

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
-----------	--------------	----------------

Příslušenství

Dodané položky	montážní adaptér: 1, (Předmontováno)	
----------------	--------------------------------------	--

Upozornění

Obsah balení	1 ks	
--------------	------	--

Elektrické připojení - zástrčka

Kabel: 0,045 m, PUR

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A



KQ5010



Kapacitní senzor

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Připojení

