



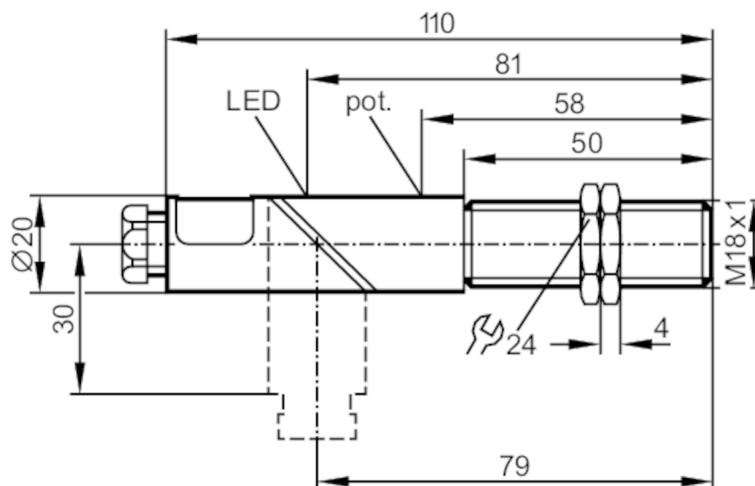
Kapacitní senzor

KGE2008-FRKG

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: KG5040

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP/NPN
Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Spínací vzdálenost [mm]	8
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 110

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...55 DC
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP/NPN
Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	4,6
Minimální zátěžový proud [mA]	4
Max. zbytkový proud [mA]	0,6
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	400
Spínací frekvence DC [Hz]	50
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano



Kapacitní senzor

KGE2008-FRKG

Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	8
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	8 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...6,5
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
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
Mechanická data		
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	M18 x 1 / L = 110
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		PBT; koncová krytka: PC
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky	upevňovací matice: 2	
	šroubovák: 1	
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení		
přípojové svorky: ...2,5 mm²; Krytí kabelu: Ø 4,5...10 mm; Průchodka: M16 X 1,5		
Připojení		

