

Kapacitní senzor

KVE4015-CPKG

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	antivalentní
Spínací vzdálenost [mm]	15
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	40 x 40 x 118

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	< 20
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	antivalentní
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	3
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	10
Ochrana proti zkratu	ano



Kapacitní senzor

KVE4015-CPKG

Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný	
Ochrana proti přetížení		ano	
Měřicí oblast			
Spínací vzdálenost	[mm]	15	
Spínací vzdálenost nastavitelná		ano	
Spínací vzdálenost nastavená z výroby	[mm]	15	
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...12,1	
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...70	
Krytí		IP 65	
Schválení / zkoušky			
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2		
Mechanická data			
Pouzdro		Kvádrové	
Způsob vestavby		vazební vestavba	
Rozměry	[mm]	40 x 40 x 118	
Materiály		PBT	
Zobrazení / ovládací prvky			
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá	
	Provoz	1 x LED, zelená	
Upozornění			
Upozornění	průchodka (E11270) nutno objednat zvlášť		
Obsah balení	1 ks		

KV5001



Kapacitní senzor

KVE4015-CPKG

Elektrické připojení

přípojové svorky: ...2,5 mm²

Připojení

