

KD5041



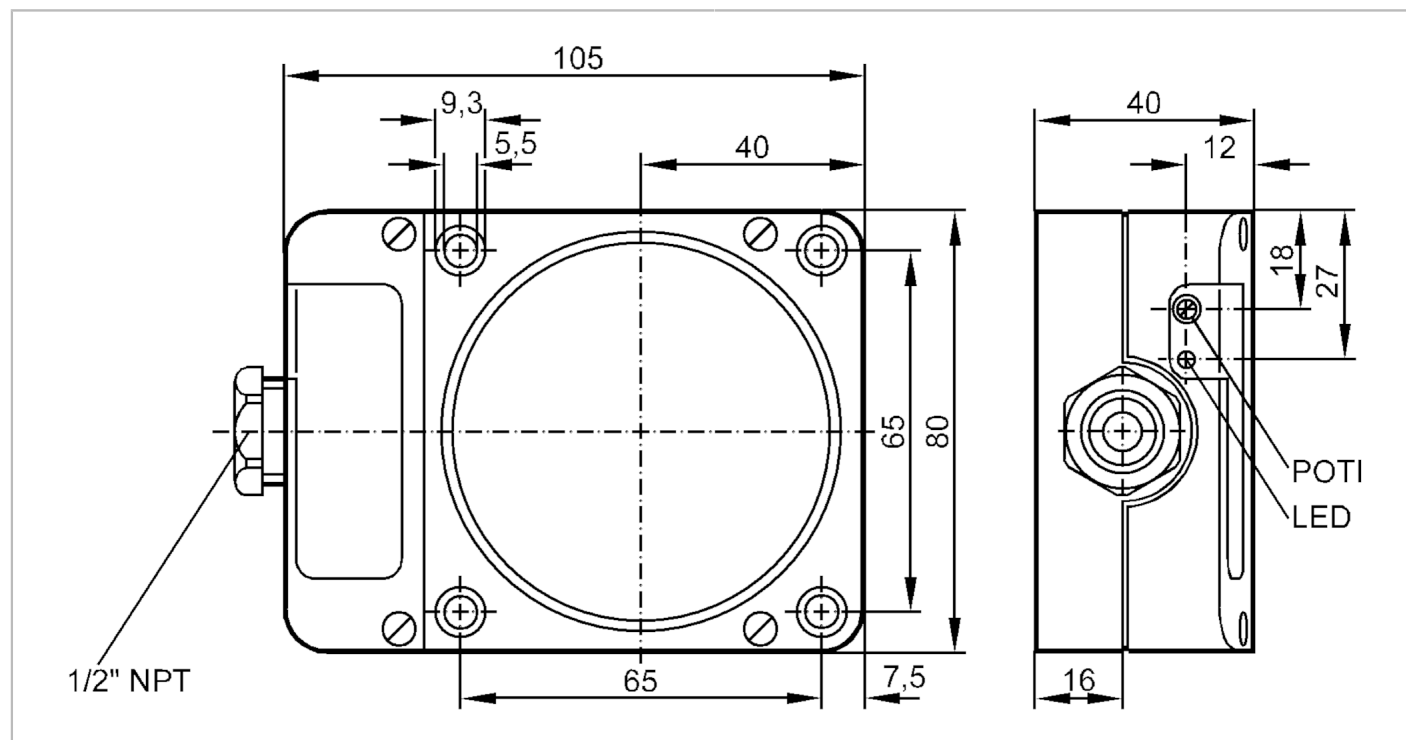
Kapacitní senzor

KDE3060-FPKG/NI/NPT

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: KD5018

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Spínací vzdálenost [mm]	60
Pouzdro	Kvádrové

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	< 15
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	10
Odolné proti zkratu	ano
Ochrana proti přetížení	ano



Kapacitní senzor

KDE3060-FPKG/NI/NPT

Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	60
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	60 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...48,6
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
Zvýšená odolnost proti rušení		ano; (zvýšená odolnost proti rušení (při HF vedené po vodičích))
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	IEC 60947-5-2	
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	291
Pouzdro		Kvádrové
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Materiály		PPE upravené
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, červená
Příslušenství		
Dodané položky	šroubovák: 1	
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení		
přípojové svorky: ...2,5 mm²; Krytí kabelu: Ø 7...13 mm		
Připojení		

