

KD5024



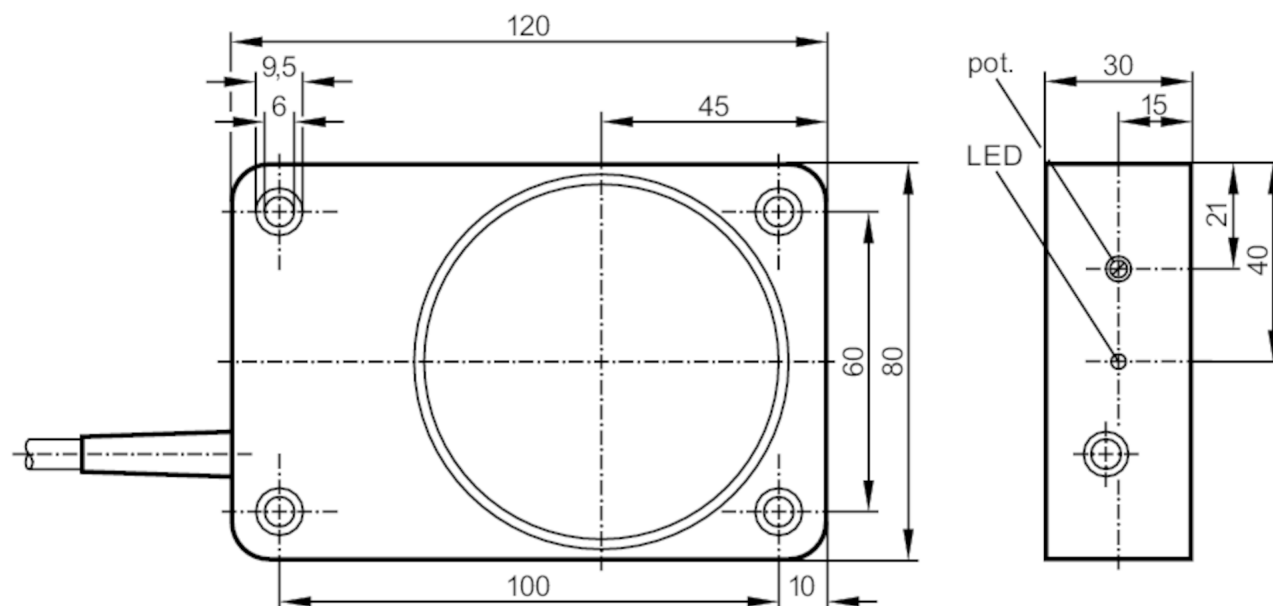
Kapacitní senzor

KD-3060-ANKG/NI

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: KD5019

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	NPN
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	60
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	120 x 80 x 30

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	15; (24 V)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	NPN
Výstupní funkce	spínač
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

KD5024



Kapacitní senzor

KD-3060-ANKG/NI

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...50
Krytí		IP 65
Zvýšená odolnost proti rušení		ano
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	403
Pouzdro		Kvádrové
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	120 x 80 x 30
Materiály		PPE upravené
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky		šroubovák: 1
Upozornění		
Obsah balení		1 ks

KD5024



Kapacitní senzor

KD-3060-ANKG/NI

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Připojení



	Barvy vodičů :
BN =	hnědá
BK =	černá
BU =	modrá