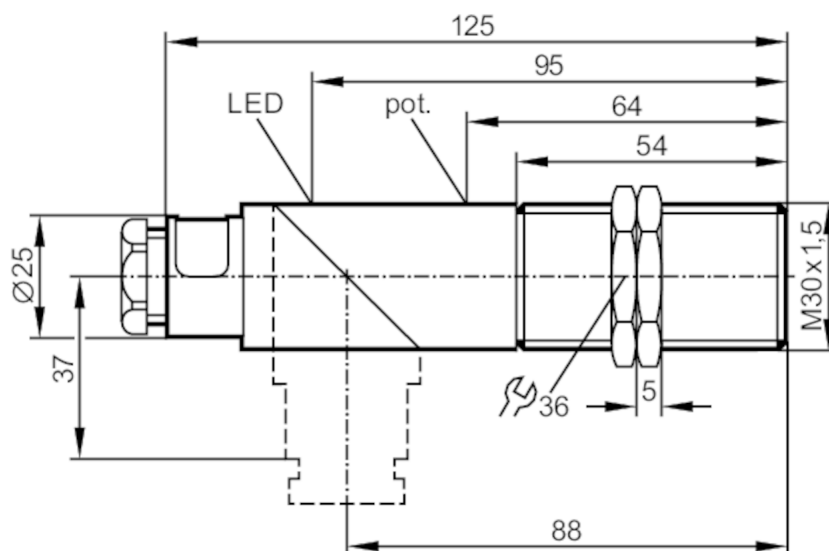


Kapacitní senzor

KIE3015-FNKG/NI

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	NPN
Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Spínací vzdálenost [mm]	3...15
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M30 x 1,5 / L = 125

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	13; (24 V)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	NPN
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]	40
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	3...15
-------------------------	--------



Kapacitní senzor

KIE3015-FNKG/NI

Spínací vzdálenost nastavitelná		ano
Spínací vzdálenost nastavená z výroby [mm]		15

Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]		-25...70
Krytí		IP 65
Zvýšená odolnost proti rušení		ano; (zvýšená odolnost proti rušení (při HF vedené po vodičích))

Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	

Mechanická data		
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry [mm]		M30 x 1,5 / L = 125
Označení závitu		M30 x 1,5
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 mm ² ; Krytí kabelu: Ø 7...13 mm; Průchodka: M20 X 1,5		
Připojení		

