

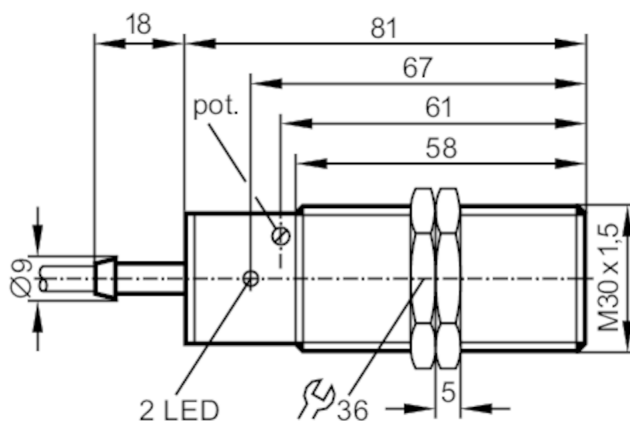
Kompaktní vyhodnocovací jednotka pro hlídání rychlosti otáček

DIA3010-ZROW

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: DI0101

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Výstupní funkce		spínač
Spínací vzdálenost	[mm]	10
Rozměry	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Oblast nasazení

Aplikace	jednoduché vyhodnocení rotačního a lineárního pohybu s ohledem na nedosažení požadovaných otáček; blokování
----------	---

Elektrická data

Jmenovité napětí AC	[V]	20...250
Proudový odběr	[mA]	< 2,5
Odolnost proti přepólování		ne

Výstupy

Celkový počet výstupů		1
Výstupní funkce		spínač
Minimální zátěžový proud	[mA]	6
Max. zbytkový proud	[mA]	1,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC	[mA]	350 (...50 °C)
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu	[mA]	2200
Odolné proti zkratu		ne
Ochrana proti přetížení		ne

Měřicí oblast

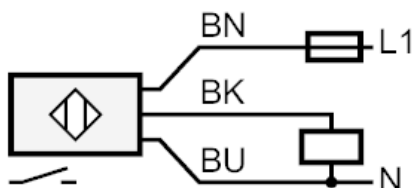
Spínací vzdálenost	[mm]	10
Spínací vzdálenost nastavitelná		ne



Kompaktní vyhodnocovací jednotka pro hlídání rychlosti otáček

DIA3010-ZROW

Měřicí / nastavovací rozsah		
Nastavovací rozsah	[Imp/min]	5...300
Přesnost / odchylky		
Korekční faktor		Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,5 / Hliník: 0,4 / Měď: 0,3
Hystereze	[% z Sr]	10
Reakční doby		
Přemostění rozběhu	[s]	12
Max. impulzní frekvence	[Imp/min]	1500
Software / programování		
Nastavení spínacího bodu		Víceotáčkový potenciometr
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 67
Mechanická data		
Způsob vestavby		vazební vestavba
Rozměry	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Označení závitu		M30 x 1,5
Materiály		Mosaz speciálně potažená; PBT
Utahovací moment	[Nm]	50
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, zelená
Upozornění		
Upozornění		Doporučení Po zkratu zkontrolujte bezpečné fungování přístroje.
Elektrické připojení		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Připojení		



Upozornění	válečková pojistka podle IEC60127-2 ≤ 2 A (rychlá)
	Barvy vodičů :
BK =	černá
BN =	hnědá
BU =	modrá