

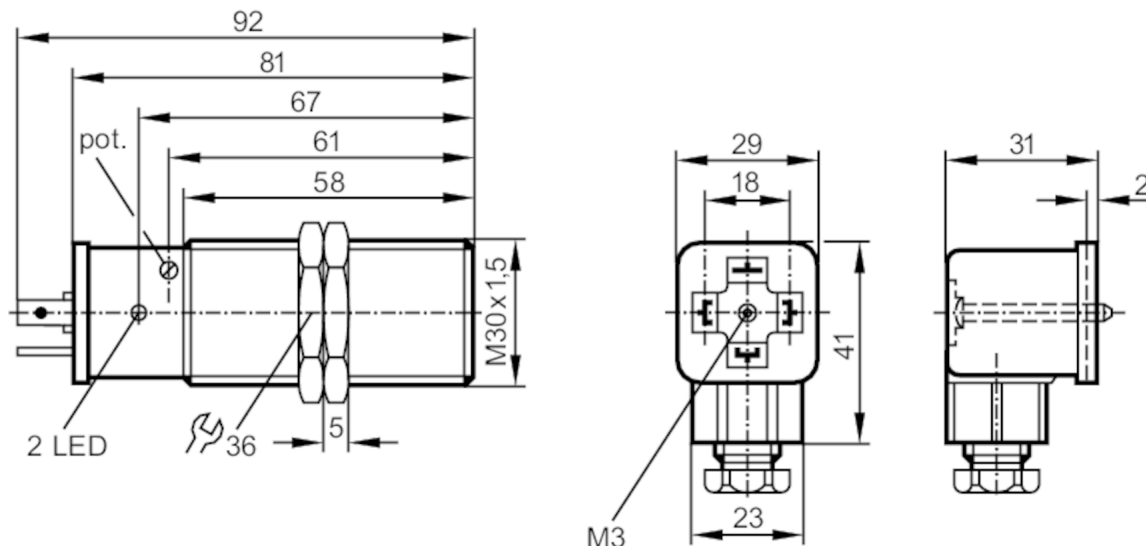
Kompaktní vyhodnocovací jednotka pro hlídání rychlosti otáček

DIA3010-ZPKG/SS-000-K/5S AUE

Prodej ukončen

Náhradní artikly: DI5023 + E30436

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	10
Pouzdro	Typ závitu
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 DC [V]	10...36
Proudový odběr [mA]	< 15
Odolnost proti přepólování	ano

Výstupy

Celkový počet výstupů	1
Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu [mA]	250



Kompaktní vyhodnocovací jednotka pro hlídání rychlosti otáček

DIA3010-ZPKG/SS-000-K/5S AUE

Odolné proti zkratu		ano
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost [mm]		10
Spínací vzdálenost nastavitelná		ne
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]		5
Max. impulzní frekvence [Imp/min]		15000
Software / programování		
Nastavení spínacího bodu		Víceotáčkový potenciometr
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]		-25...80
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
MTTF [let]		905
Mechanická data		
Hmotnost [g]		202
Pouzdro		Typ závitu
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
Příslušenství		
Dodané položky		ventilový konektor typu A:, DIN EN 175301-803

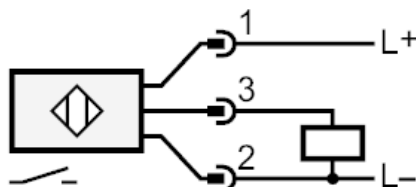


Kompaktní vyhodnocovací jednotka pro hlídání rychlosti otáček

DIA3010-ZPKG/SS-000-K/5S AUE

Elektrické připojení

Připojení



konektorové provedení: 1 x SS-konektor. připojení