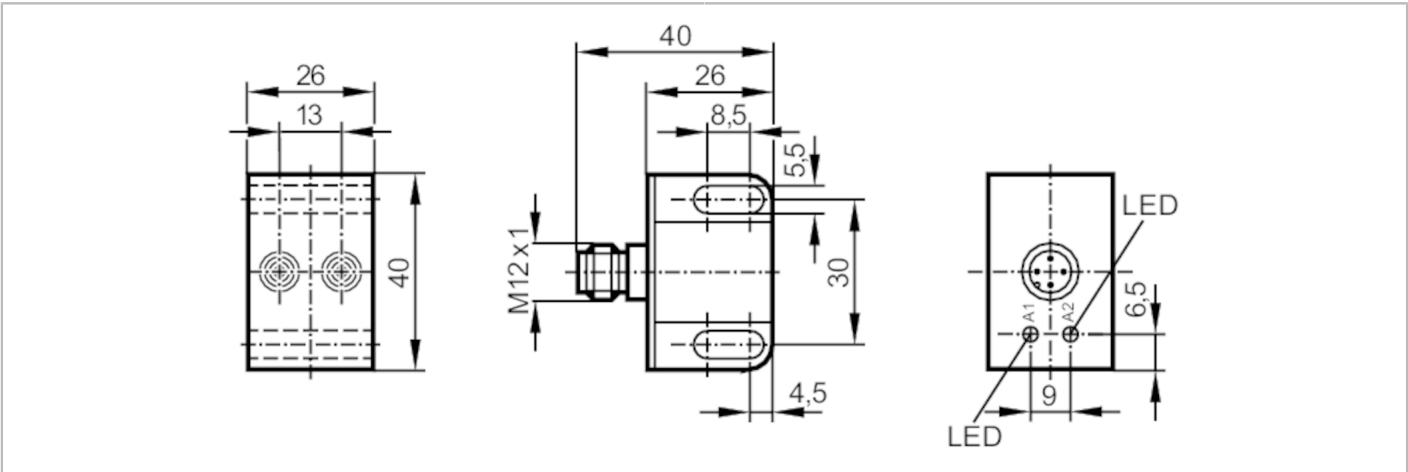




Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND2004DARKG/US-100-ZRV



Vlastnosti výrobku		
Elektrické provedení		PNP/NPN
Výstupní funkce		2 x spínač
Spínací vzdálenost [mm]		4
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry [mm]		40 x 26 x 26
Oblast nasazení		
Speciální vlastnosti		Pozlacené kontakty
Elektrická data		
Provozní napětí [V]		10...36 DC
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Výstupy		
Elektrické provedení		PNP/NPN
Výstupní funkce		2 x spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]		4
Minimální zátěžový proud [mA]		4
Max. zbytkový proud [mA]		2 x 0,7
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]		250
Spínací frekvence DC [Hz]		1300
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost [mm]		4
Skutečná spínací vzdálenost Sr [mm]		4 ± 10 %
Pracovní vzdálenost [mm]		0...3,25



Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND2004DARKG/US-100-ZRV

Přesnost / odchylky		
Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2	
Hystereze [% z Sr]	1...15	
Odchylka spínacího bodu [% z Sr]	-10...10	
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]	-20...80	
Krytí	IP 67	
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
MTTF [let]	1229	
Mechanická data		
Hmotnost [g]	40,5	
Pouzdro	Kvádrové	
Způsob vestavby	nevazební vestavba	
Rozměry [mm]	40 x 26 x 26	
Materiály	PBT; PC	
Utahovací moment [Nm]	0,6...1,5; (Pojistná matice)	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	2 x LED, žlutá
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení - zástrčka		

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A; Kontakty: Pozlaceno

