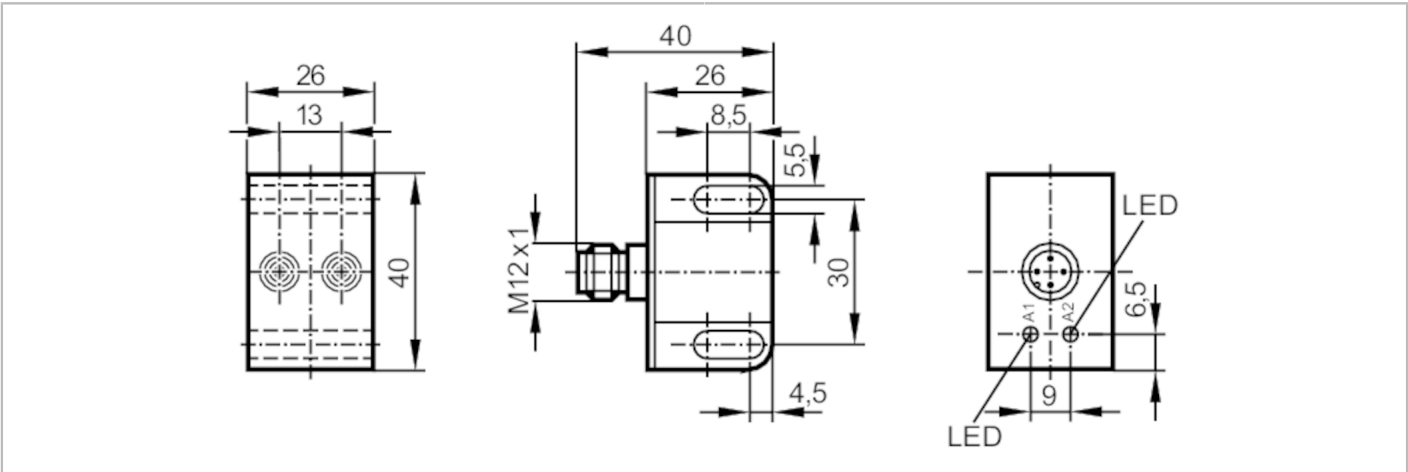




Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004DANKG/US-100-KNV



Vlastnosti výrobku		
Elektrické provedení		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
Jmenovité izolační napětí	[V]	250
Proudový odběr	[mA]	< 30
Třída krytí		II
Odolnost proti přepólování		ano
Výstupy		
Elektrické provedení		NPN
Výstupní funkce		2 x spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2,5
Max. zbytkový proud	[mA]	0,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	250
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu	[mA]	250
Spínací frekvence DC	[Hz]	1000
Ochrana proti zkratu		ano
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	4



Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004DANKG/US-100-KNV

Skutečná spínací vzdálenost [mm]	4 ± 10 %
Sr	
Pracovní vzdálenost [mm]	0...3,24

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]	-25...80
Krytí	IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2
---------------------------------------	--------------

Mechanická data

Hmotnost [g]	40,5
Pouzdro	Kvádrové
Způsob vestavby	nevazební vestavba
Rozměry [mm]	40 x 26 x 26
Materiály	pouzdro: PBT; víčko: 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



Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004DANKG/US-100-KNV

Připojení

