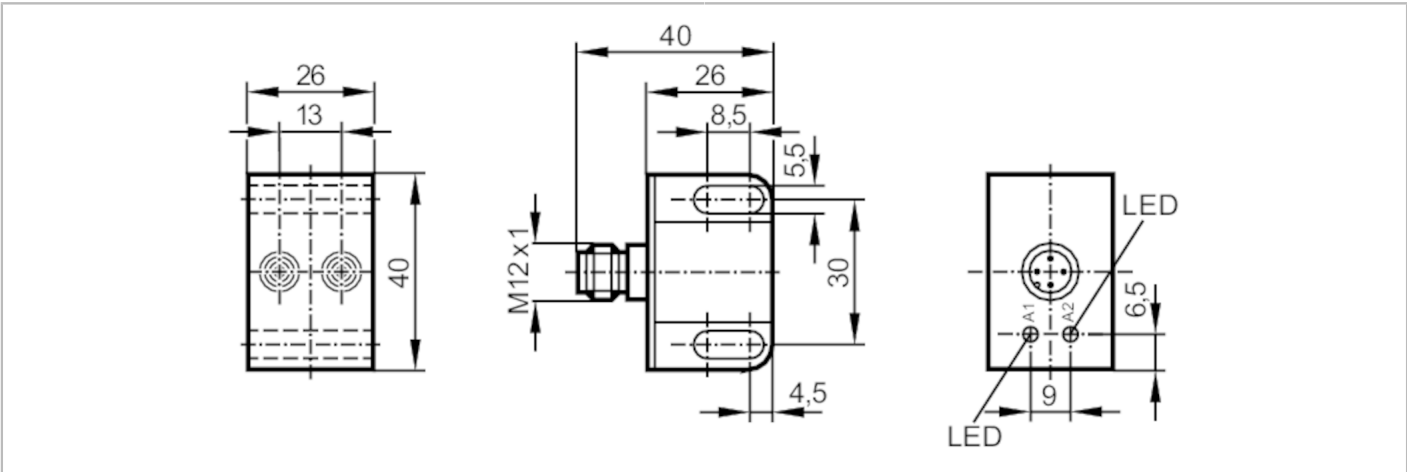


IN5416



Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004DBPKG/US-100-KPV



Vlastnosti výrobku		
Elektrické provedení		PNP
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]		< 15
Třída krytí		II
Odolnost proti přepólování		ano
Výstupy		
Elektrické provedení		PNP
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

IND3004DBPKG/US-100-KPV

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
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



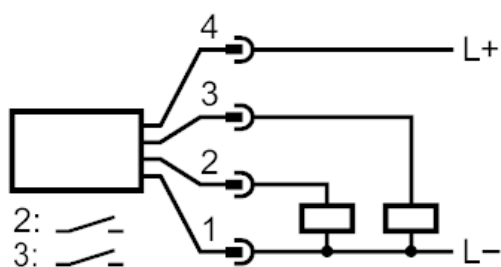
IN5416



Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004DBPKG/US-100-KPV

Připojení



2: OUT 1
3: OUT 2