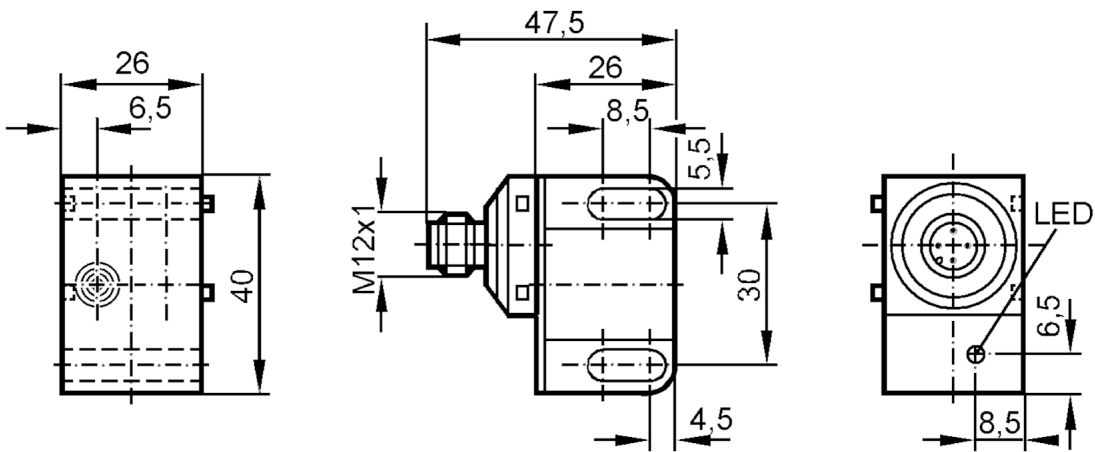




Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004-BPKG/US-100-KPS/A2



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	4
Pouzdro	Kvádrové

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	15; (36 V)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
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
-------------------------	---



Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004-BPKG/US-100-KPS/A2

Skutečná spínací vzdálenost [mm]	4 ± 10 %
Sr	
Pracovní vzdálenost [mm]	0...3,25

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	
	EN 55011	třída B
MTTF [let]	1883	

Mechanická data

Hmotnost [g]	56
Pouzdro	Kvádrové
Způsob vestavby	nevazební vestavba
Materiály	pouzdro: PBT

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
-----------	--------------	----------------

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A; Materiál držáku: nerezová ocel (1.4305 / 303)





Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004-BPKG/US-100-KPS/A2

Připojení

