



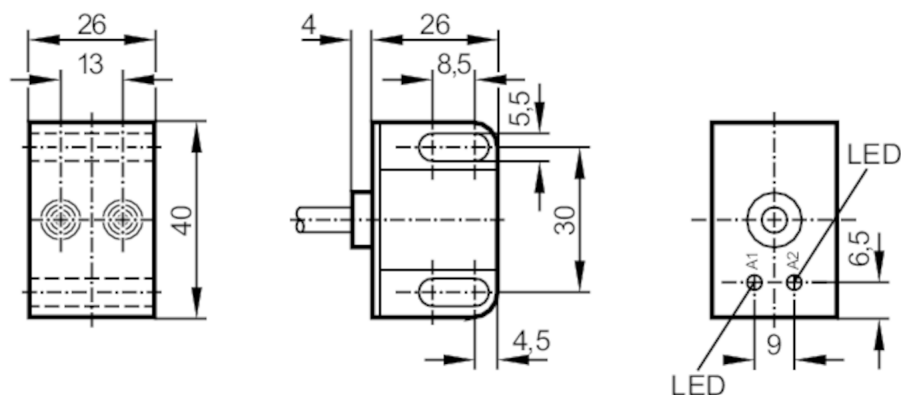
Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004DBPKG/3D

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: IN512A

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	2 x spínač
Spínací vzdálenost [mm]	4
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	40 x 26 x 26

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	< 15
Třída krytí	III
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	2 x spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	100
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu [mA]	100
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

IND3004DBPKG/3D

Skutečná spínací vzdálenost [mm]	4 ± 10 %	
Sr		
Pracovní vzdálenost [mm]	0...3,2	
Přesnost / odchylky		
Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,5 / Hliník: 0,4 / Měď: 0,3	
Hystereze [% z Sr]	1...15	
Odchylka spínacího bodu [% z Sr]	-10...10	
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]	-20...60	
Krytí	IP 67	
Schválení / zkoušky		
ATEX označení	 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20...60°C	
Poznámka k ATEX označení	pouze ve spojení s montážní deskou	
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
Mechanická data		
Hmotnost [g]	0,174	
Pouzdro	Kvádrové	
Způsob vestavby	nevazební vestavba	
Rozměry [mm]	40 x 26 x 26	
Materiály	pouzdro: PBT; víčko: PC	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	2 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky	Montážní destička: 1	
	šroub imbusový s vnitřním šestihranem: 2 x M5 x 35	
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	

IN508A



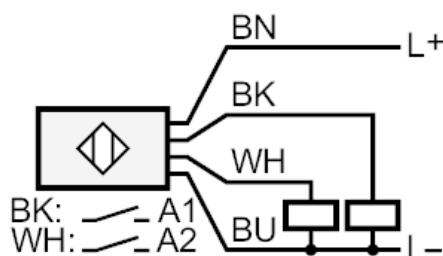
Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004DBPKG/3D

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Připojení



BN =	Barvy vodičů :	hnědá
BU =		modrá
BK =		černá
WH =		bílá