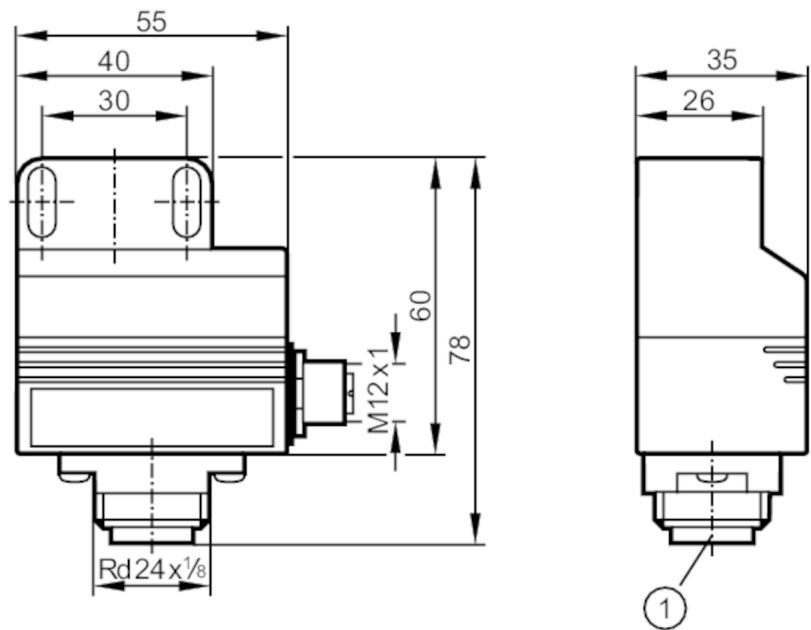




Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004DBPKG/T2



1 Připojovací konektor



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	2 x spínač
Spínací vzdálenost [mm]	4
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	40 x 26 x 60

Oblast nasazení

Aplikace	pro standardní montáž podle normy ISO 5211 (VDI/VDE)
----------	--

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	20; (36 V)
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]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	1300
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

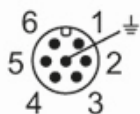


Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004DBPKG/T2

Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	4
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	4 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...3,25
Přesnost / odchylky		
Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,5 / Hliník: 0,4 / Měď: 0,3	
Hystereze	[% z Sr]	3...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]	1296
Certifikát UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napětové napájení	Hazardous voltage
	Číslo souboru UL	E174191
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	171
Pouzdro	Kvádrové	
Způsob vestavby	nevazební vestavba	
Rozměry	[mm]	40 x 26 x 60
Materiály	PBT; PC	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	2 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky	Upevňovací tlaková podložka	
	šroub imbusový s vnitřním šestihranem: 2 x M5 x 35	
	Podložky: 2	
Upozornění		
Upozornění	Vhodné ventily: ventily v souladu s rozhraním NAMUR až do 20 W	
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení - zástrčka		

konektorové provedení: 1 x Rd24; kódování: A

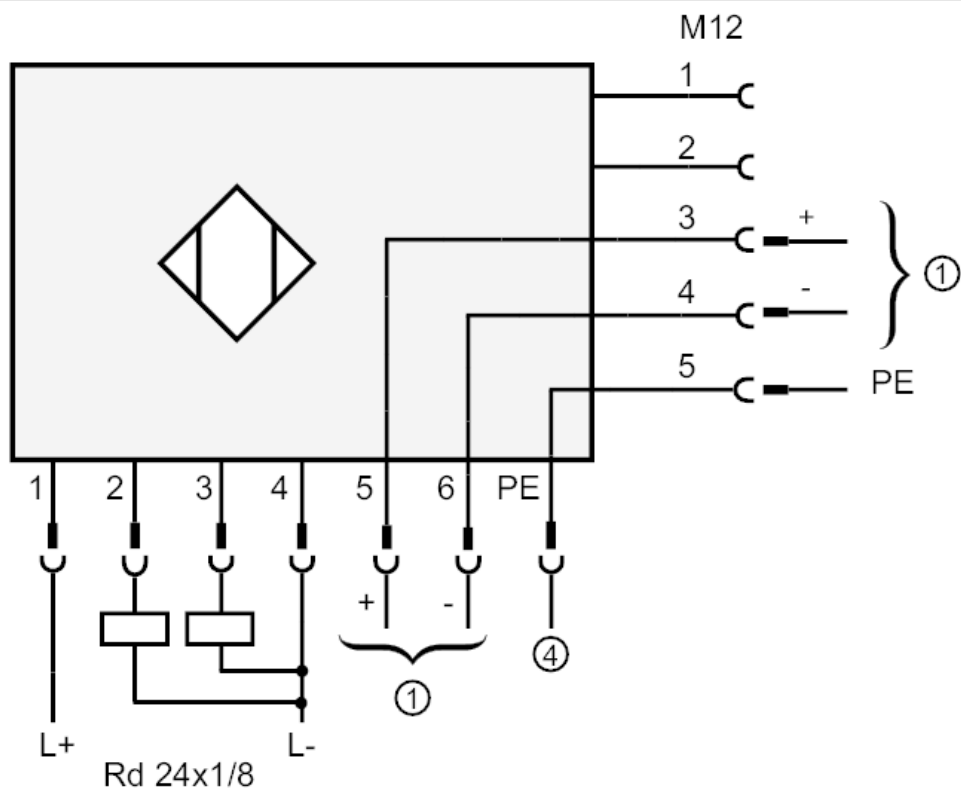




Duální indukční senzor pro pohony ventilů

IND3004DBPKG/T2

Připojení



1 = ventil s magnetickým pohonem 24 V DC / 20 W

Elektrické připojení - zásuvka

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A

