



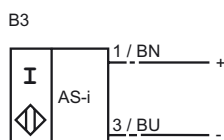
Objednávací název

NCN4-12GM60-B3-V1

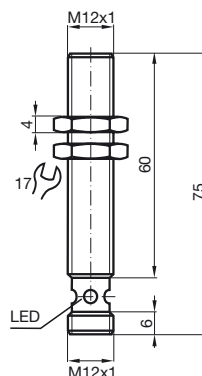
Vlastnosti

- Komfortní řada
- 4 mm ne v jedné rovině
- Rozpínací/spínací kontakt volitelně

Připojení



Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	Spínací/rozpínací kontakt, programovatelný
Spínací vzdálenost	s_n 4 mm
Montáž	ne v jedné rovině
Polarita výstupu	Rozhraní AS
Pracovní rozsah	s_a 0 ... 3,24 mm
Redukční součinitel r_{Al}	0,37
Redukční součinitel r_{Cu}	0,36
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$	0,74
Redukční součinitel r_{mosaz}	0,47

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	26,5 ... 31,9 V po rozhraní AS systému sběrnice
Spínací frekvence	f	0 ... 350 Hz
Hystereze	H	1 ... 10 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		ano
Spotřeba proudu		
Nedošlo k detekci měřicí desky		≥ 3 mA
Proběhla detekce měřicí desky		≤ 1 mA
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

Soulad s normami

Podle normy o elektromagnetické kompa-tibilitě	IEC / EN 60947-5-2:2004
Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004

Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Teplota při skladování	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Mechanické specifikace

Průřez žily vodiče	
Materiál pouzdra	Ušlechtilá ocel
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67

Pokyny k programování

Adresa 00	přednastavená, měnitelná prostřednictvím sběrnice nadřazené jednotky nebo programovacích zařízení
Kód VV	1
Kód ID	1

Datový bit

Bit	Funkce
D0	stav sepnutí
D1	nepoužívá se
D2	připraveno k provozu
D3	nepoužívá se

Parametrový bit

Bit	Funkce
P0	nepoužívá se
P1	funkce spínacího prvku spínací*/rozpojovací kontakt
P2	nepoužívá se
P3	nepoužívá se

*Standardní nastavení