



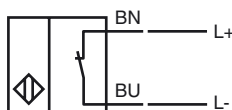
### Objednávací název

NJ5-18GM-N-Y08838

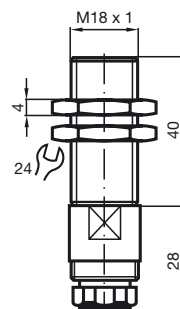
### Vlastnosti

- Komfortní řada
- 5 mm v jedné rovině
- s Euchnerovým konektorem SD4

### Připojení



### Rozměry



### Technická data

#### Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	NAMUR rozpínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$ 5 mm
Montáž	v jedné rovině
Polarita výstupu	NAMUR
Pracovní rozsah	$s_a$ 0 ... 4,05 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$	0,21
Redukční součinitel $r_{Cu}$	0,18
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$	0,63

#### Charakteristické hodnoty

Jmenovité napětí	$U_o$ 8 V
Spínací frekvence	$f$ 0 ... 500 Hz
Hystereze	$H$ typ. 5 %
Spotřeba proudu	
Nedošlo k detekci měřicí desky	$\geq 3$ mA
Proběhla detekce měřicí desky	$\leq 1$ mA

#### Okolní podmínky

Teplota okolí	-20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
---------------	-------------------------------

#### Mechanické specifikace

Typ připojení	Konektor SD 4K s 4-vývodem Euchnerova typu
Materiál pouzdra	ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67

#### Shoda s normami a směrnici

Soulad s normami	
NAMUR	EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

#### Schválení a certifikáty

Schválení UL	cULus Listed, General Purpose
Schválení CSA	cCSAus Listed, General Purpose