



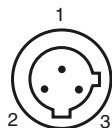
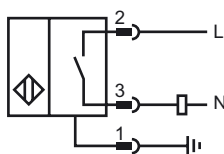
## Objednávací název

NBB2-12GM60-WS-V12

## Vlastnosti

- 2 mm v jedné rovině
- 2drátový st

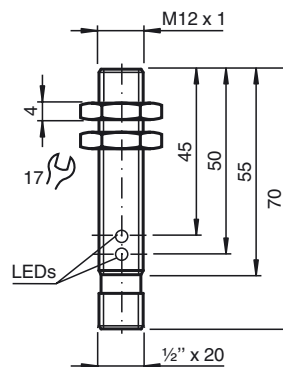
## Připojení



### Wire barev

1	GN
2	RD/BK
3	RD/WH

## Rozměry



## Technická data

### Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	AC	spínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$	2 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		střídavé
Pracovní rozsah	$s_a$	0 ... 1,62 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$		0,5
Redukční součinitel $r_{Cu}$		0,4
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$		0,8

### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	20 ... 150 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 25 Hz
Hystereze	$H$	3 ... 15 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		snášející přepólování
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 5$ V
Krátkodobý proud (20 ms, 0,1 Hz)		0 ... 1700 mA
Provozní proud	$I_L$	5 ... 200 mA
Zbytkový proud	$I_r$	0 ... 1,7 mA typ.
Indikace provozního napětí		LED dioda, zelená
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

### Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
---------------	--------------------------------

### Mechanické specifikace

Typ připojení	Přístrojový konektor 1/2"-20 UN , 3-pin
Materiál pouzdra	Mosaz, poniklovaná
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67
Rozměry	125 g
Pokyn	<sup>1)</sup> V rozsahu teploty pod 0 °C přípustné provozní napětí $U_b$ 80...253 V Zajištění ochrany zařízení $\leq 0,3$ A (flick) podle normy IEC List 60127-2 1 Doporučení: po zkratu zkontrolujte funkci zařízení.

### Všeobecné informace

Rozsah dodávky	Dodávka se 2 matkami s pojistným ozubením
----------------	---

### Shoda s normami a směrnici

Soulad s normami	
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
Schválení CCC	S osvědčením China Compulsory Certification (CCC)