



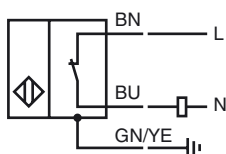
Objednávací název

NBB2-12GM60-WO

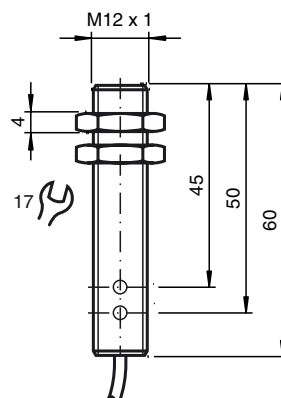
Vlastnosti

- 2 mm v jedné rovině
- 2drátový st

Připojení



Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku		AC rozpínací 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 $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		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		snázející přepólování
Pokles napětí	U_d	≤ 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.
Prodleva připravenosti k provozu	t_v	≤ 20 ms
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	Kabel Polyvinylchlorid , 2 m
Průřez žíly vodiče	0,34 mm ²
Průměr kabelu	4,6 mm
Materiál pouzdra	Mosaz, poniklovaná
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67
Rozměry	125 g
Pokyn	¹⁾ V rozsahu teploty pod 0 °C přípustné provozní napětí U_b 80...253 V Zajištění ochrany zařízení $\leq 0,3$ A (flink) 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 směrnicemi

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