



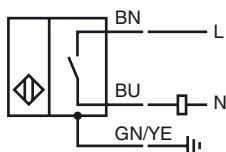
Objednávací název

NBB5-18GM60-WS-10M

Vlastnosti

- 5 mm v jedné rovině
- Délka kabelu 10 m

Připojení



Příslušenství

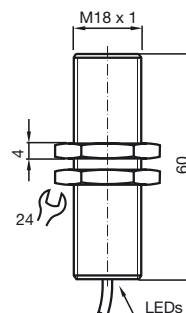
EXG-18

Držák pro rychlou montáž, sřpevným dorazem

BF 18

Montážní příruba, 18 mm

Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	AC	spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	5 mm
Montáž	v jedné rovině	
Polarita výstupu	střídavé	
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 4,05 mm
Redukční součinitel r_{Al}	0,2	
Redukční součinitel r_{Cu}	0,2	
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,6	

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	20 ... 253 V
Spínací frekvence	f	0 ... 20 Hz
Hystereze	H	typ. 6 %
Pokles napětí	U_d	< 5 V ($I_L > 50$ mA); < 8 V ($I_L < 50$ mA)
Krátkodobý proud (20 ms, 0,1 Hz)	0 ... 1600 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)
Teplota při skladování	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)

Mechanické specifikace

Typ připojení	Kabel Polyvinylchlorid , 10 m
Průřez žíly vodiče	0,34 mm ²
Materiál pouzdra	Mosaz, poniklovaná
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67
Pokyn	¹⁾ V rozsahu teploty pod 0 °C přípustné provozní napětí U_b 80...253 V Zajištění ochrany zařízení $\leq 0,8$ A (flink) podle normy IEC List 60127-2 1 Doporučení: po zkratu zkontrolujte funkci zařízení.

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)