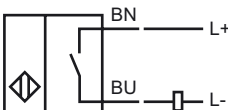
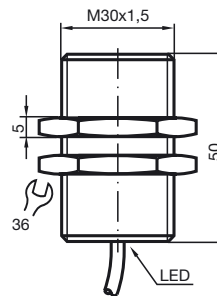


**Objednávací název**

NBB10-30GM50-Z0

**Vlastnosti**

- Základní řada
- 10 mm v jedné rovině

**Připojení****Rozměry****Technická data****Všeobecná data**

Funkce spínacího prvku	DC spínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$ 10 mm
Montáž	v jedné rovině
Polarita výstupu	stejnoseměrné
Pracovní rozsah	$s_a$ 0 ... 8,1 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$	0,3
Redukční součinitel $r_{Cu}$	0,25
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,7

**Charakteristické hodnoty**

Provozní napětí	$U_B$	6 ... 60 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 700 Hz
Hystereze	$H$	1 ... 10 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		snášejí přepólování
Ochrana proti zkratu		ne
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 6$ V
Provozní proud	$I_L$	4 ... 100 mA
Zbytkový proud	$I_r$	0 ... 1 mA typ. 0,7 mA
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

**Soulad s normami**

Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004
-------	-------------------------

**Okolní podmínky**

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
---------------	-------------------------------

**Mechanická data**

Typ připojení	2 m, kabel s PVC izolací
Provedení kabelu	Polyamid
Průřez žíly vodiče	0,34 mm <sup>2</sup>
Materiál pouzdra	Mosaz, poniklovaná
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Druh ochrany	IP67
Pokyny	Výběhový model