



### Objednací název

**NBN5-11K34-E2**

- Základní řada
- 5 mm ne v jedné rovině

### Příslušenství

**BF 12**

Montážní příruba, 12 mm

## Technická data

### Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	PNP	spínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$	5 mm
Montáž		ne v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$		0,48
Redukční součinitel $r_{Cu}$		0,45
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		0,72

### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 30 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 300 Hz
Hystereze	$H$	5 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 3$ V
Provozní proud	$I_L$	0 ... 100 mA
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 15$ mA
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

### Okolní podmínky

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

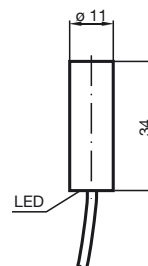
### Mechanické specifikace

Typ připojení		Kabel Polyvinylchlorid , 2 m
Průřez žily vodiče		0,34 mm <sup>2</sup>
Materiál pouzdra		Crastin (PBTB)
Čelní plocha		Crastin (PBTB)
Třída ochrany		IP67

### Shoda s normami a směrnici

Soulad s normami		
Normy		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

## Rozměry



## Připojení

