

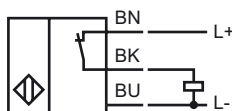
### Objednávací název

NJ10-30GK-E3-Y911892

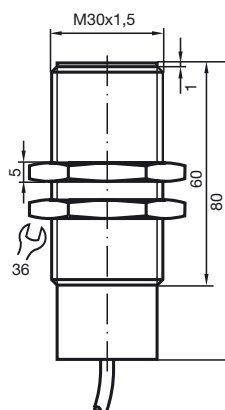
### Vlastnosti

- Matice z ušlechtilé oceli
- rozšířený teplotní rozsah

### Připojení



## Rozměry



## Technická data

### Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku		PNProzpínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$	10 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	$s_a$	0 ... 8,1 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$		0,4
Redukční součinitel $r_{Cu}$		0,3
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$		0,85

### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 30 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 300 Hz
Hystereze	$H$	0 ... 10 typ. %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 3$ V
Provozní proud	$I_L$	0 ... 200 mA
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 20$ mA
Indikace stavu sepnutí		ne

### Okolní podmínky

Teplota okolí		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
---------------	--	--------------------------------

### Mechanické specifikace

Typ připojení		Kabel silikon , 2 m
Průřez žíly vodiče		0,75 mm <sup>2</sup>
Materiál pouzdra		Polybutyltereftalát
Čelní plocha		Polybutyltereftalát
Třída ochrany		IP67
Pokyn		Matice z ušlechtilé oceli obsaženy

### 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
--------------	--	-------------------------------