



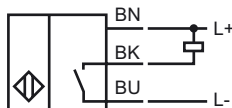
### Objednávací název

NJ0,6-3-22-E

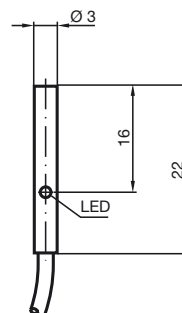
### Vlastnosti

- 0,6 mm v jedné rovině

### Připojení



### Rozměry



### Technická data

#### Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	NPN spínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$ 0,6 mm
Montáž	v jedné rovině
Polarita výstupu	stejnoseměrné
Pracovní rozsah	$s_a$ 0 ... 0,486 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$	0,45
Redukční součinitel $r_{Cu}$	0,4
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,85

#### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 30 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 3000 Hz
Hystereze	$H$	typicky 5 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 2$ V
Provozní proud	$I_L$	0 ... 100 mA
Zbytkový proud	$I_r$	0 ... 0,1 mA typ. při 25 °C
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 10$ mA
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

#### Okolní podmínky

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

#### Mechanické specifikace

Typ připojení	Kabel PUR, 2 m
Průřez žily vodiče	0,055 mm <sup>2</sup>
Materiál pouzdra	ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67

#### 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