



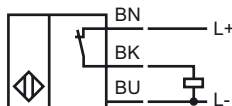
### Objednávací název

NJ1,5-6,5-40-E3

### Vlastnosti

- 1,5 mm v jedné rovině

### Připojení

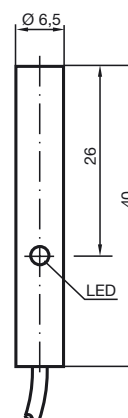


### Příslušenství

#### BF 6,5

Montážní příruba, 6,5 mm

### Rozměry



### Technická data

#### Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	PN	Prozpínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$	1,5 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	$s_a$	0 ... 1,215 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$		0,25
Redukční součinitel $r_{Cu}$		0,2
Redukční součinitel $r_{nerez ocel 1.4301}$		0,7

#### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 60 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 500 Hz
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

#### Parametry funkční bezpečnosti

MTTF <sub>d</sub>	2160 a
Doba provozu ( $T_M$ )	20 a
Stupeň diagnostického pokrytí (DC)	0 %

#### Okolní podmínky

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

#### Mechanické specifikace

Typ připojení	Kabel PUR, 2 m
Průřez žíly vodiče	0,14 mm <sup>2</sup>
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
Schválení CCC	S osvědčením China Compulsory Certification (CCC)