



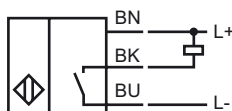
Objednávací název

NJ1,5-8GM50-E

Vlastnosti

- Komfortní řada
- 1,5 mm v jedné rovině

Připojení



Příslušenství

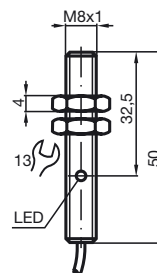
EXG-08

Montážní pomůcka

BF 8

Upevňovací příruba

Rozměry



Technická data

Všeobecná data

Funkce spínacího prvku		NPN spínací 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}		0,24
Redukční součinitel r_{Cu}		0,21
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$		0,67

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	10 ... 60 V
Spínací frekvence	f	0 ... 5000 Hz
Hystereze	H	1 ... 15 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	$\leq 2,6\text{ V}$
Provozní proud	I_L	0 ... 100 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Proud naprázdno	I_0	$\leq 10\text{ mA}$
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)
Teplota při skladování	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Mechanická data

Typ připojení	2 m, kabel s polyuretanovou izolací
Průřez žily vodiče	0,14 mm ²
Materiál pouzdra	Ušlechtilá ocel
Čelní plocha	Polymer z tekutých krystalů LCP
Druh ochrany	IP67

Schválení a certifikáty

Schválení CCC	S osvědčením China Compulsory Certification (CCC)
---------------	---