



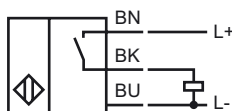
Objednávací název

NJ10-30GK50-E2-Y20966

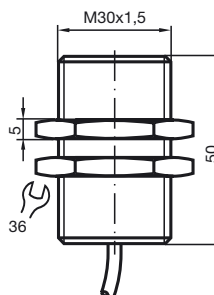
Vlastnosti

- třívodičový DC
- Šířka snímání 10 mm

Připojení



Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	PNP spínací 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}	0,22
Redukční součinitel r_{Cu}	0,19
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,66
Redukční součinitel r_{mosaz}	0,33

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	10 ... 60 V
Spínací frekvence	f	0 ... 800 Hz
Hystereze	H	1 ... 15 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	$\leq 2,8$ V
Provozní proud	I_L	0 ... 400 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Proud naprázdno	I_0	≤ 9 mA
Indikace stavu sepnutí		-

Okolní podmínky

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

Mechanické specifikace

Typ připojení	Kabel silikon , 2,9 m
Průřez žíly vodiče	0,75 mm ²
Materiál pouzdra	Polybutyltereftalát
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP68
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
Schválení CCC	S osvědčením China Compulsory Certification (CCC)