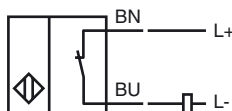




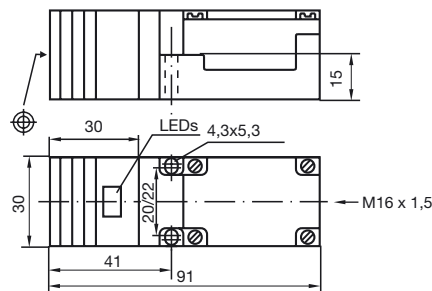
Objednávací název

NCN15-M1K-Z1

Připojení



Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku		DC rozpínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	15 mm
Montáž		ne v jedné rovině
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 12,15 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,38
Redukční součinitel r_{Cu}		0,36
Redukční součinitel $r_{nerez ocel 1.4301}$		0,7

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	5 ... 60 V
Spínací frekvence	f	0 ... 500 Hz
Hystereze	H	1 ... 10 typ. 4 %
Ochrana proti přepólování		snášejí přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	≤ 5 V
Provozní proud	I_L	2 ... 200 mA
Nejmenší provozní proud	I_m	2 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 1 mA typ. 0,7 mA
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

Soulad s normami

Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004
-------	-------------------------

Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Teplota při skladování	-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)

Mechanické specifikace

Průřez žíly vodiče	až 2,5 mm ²
Materiál pouzdra	Polybutyltereftalát
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67