

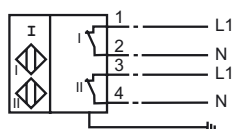


Objednávací název

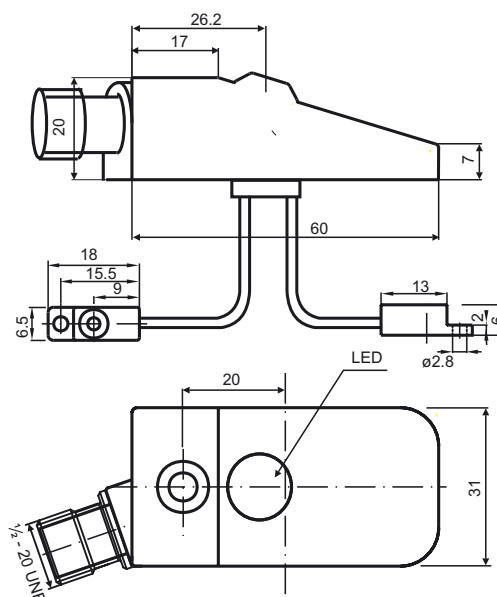
NCN2-F48A-U8-V125

Připojení

U8



Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	----
Spínací vzdálenost	s_n 2 mm
Montáž	ne v jedné rovině
Pracovní rozsah	s_a 0 ... 1,62 mm
Redukční součinitel r_{Al}	0,4
Redukční součinitel r_{Cu}	0,3
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,85

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	20 ... 253 V
Provozní napětí DC		20 ... 300 V
Spínací frekvence	f	0 ... 25 Hz
Hystereze	H	typ. 3 %
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	≤ 5 V
Krátkodobý proud (20 ms, 0,1 Hz)		0 ... 2000 mA
Provozní proud	I_L	5 ... 200 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 2,5 mA typ. 1,5 mA
Magnetické stejnosměrné pole	B	100 mT
Magnetické střídavé pole	B	150 mT
Indikace provozního napětí		LED dioda, zelená
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)
---------------	--------------------------------

Mechanické specifikace

Typ připojení	Přístrojový konektor 1/2"-20 UN
Materiál pouzdra	Polybutyltereftalát
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67