



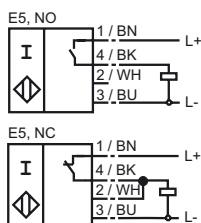
### Objednávací název

NCN15-M1M-E5

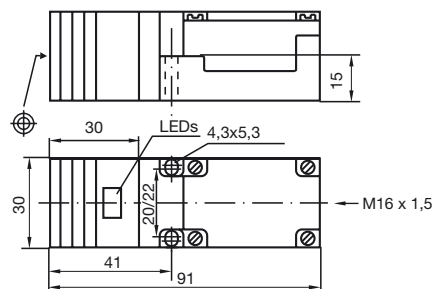
### Vlastnosti

- Komfortní řada
- 15 mm ne v jedné rovině

### Připojení



### Rozměry



### Technická data

#### Všeobecná data

Funkce spínacího prvku	PNP spínací/rozpínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$ 15 mm
Montáž	ne v jedné rovině
Polarita výstupu	stejnoseměrné
Pracovní rozsah	$s_a$ 0 ... 12,15 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$	0,38
Redukční součinitel $r_{Cu}$	0,36
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,7

#### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 60 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 500 Hz
Hystereze	$H$	1 ... 10 typ. 4 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 3$ V
Provozní proud	$I_L$	0 ... 200 mA
Zbytkový proud	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu$ A při 25 °C
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 14$ mA
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 (248 ... 343 K)
Teplota při skladování	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

#### Mechanická data

Typ připojení	Prostor svorky
Průřez žíly vodiče	až 2,5 mm <sup>2</sup>
Materiál pouzdra	Polybutyltereftalát
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Druh ochrany	IP67

#### Schválení a certifikáty

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