



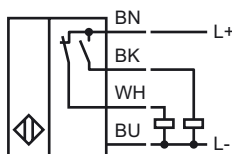
### Objednávací název

NJ15-M1M-A2

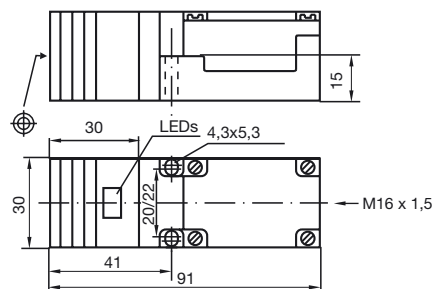
### Vlastnosti

- Komfortní řada
- 15 mm ne v jedné rovině

### Připojení



## Rozměry



## Technická data

### Všeobecná data

Funkce spínacího prvku		PNPčlen nonekvivalence
Spínací vzdálenost	$s_n$	15 mm
Montáž		ne v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	$s_a$	0 ... 12,15 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$		0,3
Redukční součinitel $r_{Cu}$		0,2
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$		0,7

### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 60 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 150 Hz
Hystereze	$H$	typ. 3 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 2,5\text{ V}$
Provozní proud	$I_L$	0 ... 200 mA
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 14,5\text{ mA}$
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)
---------------	-------------------------------

### 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