



### Objednávací název

NJ4-12GM40-E2-C-V1

- Odolnost proti svařování

## Technická data

### Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	PNP	spínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$	4 mm
Montáž		ne v jedné rovině
Polarita výstupu		spínání kladným pólem
Pracovní rozsah	$s_a$	0 ... 3,24 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$		0,38
Redukční součinitel $r_{Cu}$		0,35
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		0,75

### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 60 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 400 Hz
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
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 15$ mA
Magnetické stejnosměrné pole	$B$	250 mT
Magnetické střídavé pole	$B$	200 mT
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

### Soulad s normami

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

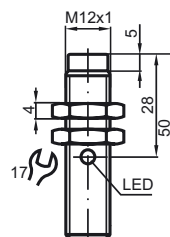
### Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
---------------	--------------------------------

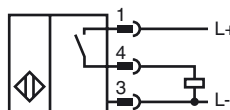
### Mechanické specifikace

Průřez žily vodiče	-
Materiál pouzdra	Mosaz, povrchová úprava PTFE
Čelní plocha	PPS
Třída ochrany	IP65

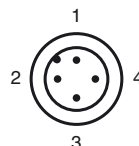
## Rozměry



## Připojení



## Pinout





Wire barev dle EN 60947-5-2

1		BN
2		WH
3		BU
4		BK

Datum vystavení: 2015-02-26 08:52 Datum vydání: 2015-02-26 039712\_cze.xml