



### Objednáací název

NCN4-12GM50-WS

### Vlastnosti

- Komfortní řada

### Příslušenství

#### BF 12

Montážní příruba, 12 mm

#### EXG-12

Držák pro rychlou montáž, s pevným dorazem

## Technická data

### Všeobecné specifikace

Spínací funkce		Normálně otevřený (NO)
Typ výstupu		Dvouvodičový
Spínací vzdálenost	$s_n$	4 mm
Montáž		ne v jedné rovině
Polarita výstupu		střídavé
Pracovní rozsah	$s_a$	0 ... 3,24 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$		0,4
Redukční součinitel $r_{Cu}$		0,4
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		0,7
Typ výstupu		dva vodiče

### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	20 ... 253 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 20 Hz
Pokles napětí	$U_d$	typ. 4 V při 15 ... 200 mA typ. 6,5 V při 5 mA
Krátkodobý proud (20 ms, 0,1 Hz)		0 ... 1200 mA
Provozní proud	$I_L$	5 ... 200 mA
Zbytkový proud	$I_r$	typ. 0,7 mA
Prodleva připravenosti k provozu	$t_v$	≤ 30 ms
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

### Shoda se standardy

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

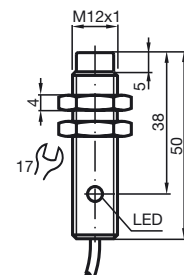
### Okolní podmínky

Okolní teplota	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------	--------------------------------

### Mechanické specifikace

Průřez žíly vodiče	0,34 mm <sup>2</sup>
Materiál pouzdra	Ušlechtilá ocel
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67

## Rozměry



## Připojení

