

# Snímač, indukční

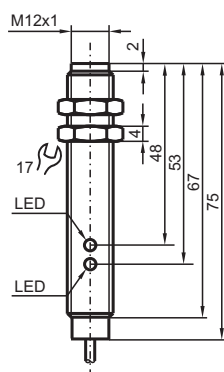
## NMB2-12GM75-US-NFE



- Aktivní plocha ušlechtilá ocel
- Šířka snímání 2 mm
- 2drátový st/ss



### Rozměry



### Technické údaje

#### Všeobecné specifikace

Spínací vzdálenost	$s_n$	2 mm
Montáž		v jedné rovině, provedení ocel ST37 / 1.0037
Pracovní rozsah	$s_a$	0 ... 1,62 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$		1
Redukční součinitel $r_{Cu}$		1,1
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		0
Redukční součinitel $r_{ocel\ St37}$		0
Redukční součinitel $r_{mosaz}$		0,9
Typ výstupu		dva vodiče

#### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí DC	$U_B$	20 ... 300 V
Provozní napětí AC	$U_B$	20 ... 140 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 20 Hz

Datum publikace: 2020-09-15 Datum vydání: 2020-09-15 : 094014\_cze.pdf

Viz část Všeobecné poznámky týkající se produktů společnosti Pepperl+Fuchs.

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Německo: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Technické údaje

Hystereze	H	typ. 5 %
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 7$ V
Provozní proud	$I_L$	8 ... 200 mA
Zbytkový proud	$I_r$	0 ... 1,3 mA typ.
Prodleva připravenosti k provozu	$t_v$	$\leq$
<b>Indikace/ovládací prvky</b>		
Provozní displej		Duální dioda LED Zelená: napájení Červená: výstup
<b>Shoda se standardy</b>		
Normy		IEC / EN 60947-5-2:2004
<b>Okolní podmínky</b>		
Okolní teplota		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Mechanické specifikace</b>		
Průřez žíly vodiče		0,34 mm <sup>2</sup>
Materiál pouzdra		ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Čelní plocha		ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Třída ochrany		IP67

## Připojení

US

