

# INDUKTÍVNY SNÍMAČ PŘIBLÍŽENIA

## NJ8-E2-09

Objednávacie č.	NJ8-E2-09
<b>Všeobecné údaje</b>	
Schválenie	CE
Základná norma	IEC 60947-5-2
Druh krytia potiem IEC 60529	IP67
Ukazovateľ funkcie	Áno
Chránené proti prepólovaniu	Áno
Indikácia prevádzkového napätia	Nie
Odolné voči skratom	Áno
<b>Elektrické údaje</b>	
Druh pripojeniaen	Kábel
Menovité prevádzkové napätie [V DC]	24
Menovité izolačné napätie [V DC]	75
Menovitý prevádzkový prúd [mA]	200
Menovitý skratový prúd [A]	100
Prevádzkové napätie min. [V DC]	10
Prevádzkové napätie max. [V DC]	30
Elektrické prevedenie	DC, jednosmerné napätie
Najmenší prevádzkový prúd [mA]	0
Záťažový kapacita max. [ $\mu$ F]	0,500
Prúd naprázdno tlmený max. [mA]	10,0
Prúd naprázdno netlmený max. [mA]	3,0
Činiteľ zvlňenia max. [%]	15
Spínací výstup	PNP
Spínacia frekvencia [Hz]	4000
Spínacie funkcie	Spínací kontakt (NO)
Pokles napätia [V]	2,5
<b>Mechanické údaje</b>	
Počet vodičov x prierez [mm <sup>2</sup> ]	3x0,14
Uťahovací moment [Nm]	8
U pevnovacie dĺžka [mm]	19,5
Menovitý spínací odstup S <sub>n</sub> [mm]	1,50
Spôsob montáže	ploché
Materiál krytu	Nehrdzavejúcej ocele
Zabezpečený spínací odstup S <sub>a</sub> [mm]	1,20
Ø kábla D [mm]	3,1
Dĺžka kábla [m]	2
Skutočná spínacia vzdialenosť S <sub>r</sub> [mm]	1,50
Ø senzora [mm]	M8x1
Hĺbka [mm]	20,0
Teplota okolia [°C]	-25 ... +70
Materiál alebo aktívna plocha	PBT
Materiál plášťa káblov	PVC

