

# INDUKTÍVNY SNÍMAČ PRIBLÍŽENIA

## NJ12-E2S

Objednávacie č.	NJ12-E2S
<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	zástrčka
Menovité prevádzkové napätie [V DC]	24
Menovité izolačné napätie [V DC]	75
Menovitý prevádzkový prúd [mA]	130
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]	1000
Prúd naprázdno tlmený max. [mA]	25
Prúd naprázdno netlmený max. [mA]	12
Činiteľ zvlnenia max. [%]	15
Spínací výstup	PNP
Spínacia frekvencia [Hz]	1000
Spínacie funkcie	Spínací kontakt (NO)
Pokles napätia [V]	3,5
<b>Mechanické údaje</b>	
Uťahovací moment [Nm]	15,00
U pevnovacie dĺžka [mm]	30,0
Menovitý spínací odstup $S_n$ [mm]	2,00
Spôsob montáže	ploché
Materiál krytu	CuZn poniklované
Zabezpečený spínací odstup $S_a$ [mm]	1,60
Ochrana povrchu	poniklovaný
Skutočná spínacia vzdialenosť $S_r$ [mm]	2,2
$\varnothing$ senzora [mm]	M12x1
Typ konektora	M8x1
Hĺbka [mm]	44,0
Teplota okolia [°C]	-25 ... +70
Materiál alebo aktívna plocha	PA12

