

INDUKTÍVNY SNÍMAČ PRIBLIŽENIA

NJ4-E2-01

Objednávacie č.	NJ4-E2-01
Všeobecné údaje	
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
Elektrické údaje	
Druh pripojeniaen	Kábel
Menovité prevádzkové napätie [V DC]	24
Menovité izolačné napätie [V DC]	75
Menovitý prevádzkový prúd [mA]	100
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. [μ F]	1000
Prúd naprázdno tlmený max. [mA]	6
Prúd naprázdno netlmený max. [mA]	2
Činiteľ zvlňenia max. [%]	10
Spínací výstup	PNP
Spínacia frekvencia [Hz]	5000
Spínacie funkcie	Spínací kontakt (NO)
Pokles napätia [V]	2,0
Mechanické údaje	
Počet vodičov x prierez [mm ²]	3x0,14
U pevnovacie dĺžka [mm]	26,0
Menovitý spínací odstup S_n [mm]	1,50
Spôsob montáže	ploché
Materiál krytu	Nehrdzavejúcej ocele
Zabezpečený spínací odstup S_a [mm]	1,21
\varnothing kábla D [mm]	3,1
Dĺžka kábla [m]	5
Skutočná spínacia vzdialenosť S_r [mm]	1,5
\varnothing senzora [mm]	4
Hĺbka [mm]	27,0
Teplota okolia [°C]	-25 ... +70
Materiál alebo aktívna plocha	PBT
Materiál pláštva káblov	PUR

