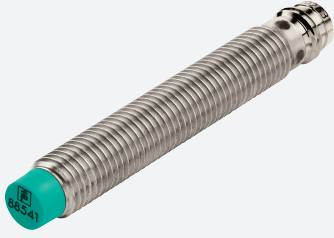


# Endüktif Sensör

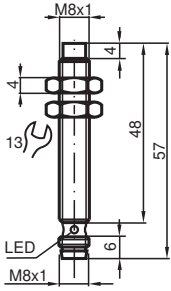
## NCN2-8GM50-Z0-V3



- 2 mm bağılı değil
- 2 telli DC



### Boyutlar



### Teknik Veriler

#### Genel veriler

Anahtarlama işlevi		Normalde açık (NO)
Çıkış tipi		İki telli
Algılama mesafesi	$s_n$	2 mm
Montaj		çıkık kafa
Çıkış polaritesi		DC
Emniyete alınmış devre mesafesi	$s_a$	0 ... 1,62 mm
Gerçek devre mesafesi	$s_r$	1,8 ... 2,2 mm tip.
Redüksiyon faktörü $r_{A1}$		0,4
Redüksiyon faktörü $r_{Cu}$		0,39
Redüksiyon faktörü $r_{1,4301}$		0,75
Çıkış şekli		2 telli

#### Tanım verileri

Besleme gerilimi	$U_B$	5 ... 60 V
------------------	-------	------------

: 2022-05-18 : 2022-05-18 : 126097\_tur.pdf

Bkz. "General Notes Relating to Pepperl+Fuchs Product Information".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

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

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

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

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Teknik Veriler

Anahtarlama frekansı	f	0 ... 1200 Hz
Manyetik gecikme	H	1 ... 10 tip. 5 %
Yanlış kutup bağlama koruması		kutup toleranslı
Kısa devre koruması		takt sonu
Gerilim düşmesi	$U_d$	$\leq 5$ V
İşletme akımı	$I_L$	2 ... 100 mA
en küçük işletme akımı	$I_m$	2 mA
Artık akım	$I_r$	0 ... 0,5 mA tip.
Anahtarlama durum göstergesi		LED, sarı

## Normlar ve yönerge uygunluğu

Norm uygunluğu		
Normlar		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

## İzinler ve sertifikalar

UL İzni		cULus Listed, General Purpose
CCC İzni		Certified by China Compulsory Certification (CCC)

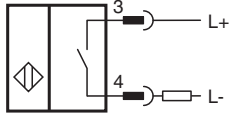
## Çevre şartları

Ortam sıcaklığı		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
-----------------	--	--------------------------------

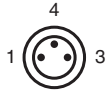
## Mekanik veriler

Bağlantı şekli		Konnektör kapağı M8 x 1 , 3 pinli
Gövde malzemesi		Paslanmaz çelik 1.4305 / AISI 303
Alın yüzeyi		PBT
Koruma tipi		IP67

## Bağlantı





## Bağlantı Atama



Kablo renkleri: EN 60947-5-2

1	BN	(kahverengi)
3	BU	(mavi)
4	BK	(siyah)

## Aksesuar

	<b>V3-WM-2M-PUR</b>	Dişi kablo seti, tek uçlu, açılı M8, A kodlu, 3 pimli, PUR kablo, gri
	<b>BF 8</b>	Montaj flanşı, 8 mm