



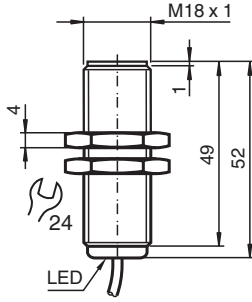
Endüktif Sensör

NBB5-18GK50-E2-10M

- Arttırılmış sızdırmazlık ile, IP68 / IP69K koruma şekli



Boyutlar



Teknik Veriler

Genel veriler		
Anahtarlama işlevi		Normalde açık (NO)
Çıkış tipi		PNP
Algılama mesafesi	s_n	5 mm
Montaj		düz kafa
Çıkış polaritesi		DC
Emniyete alınmış devre mesafesi	s_a	0 ... 4,05 mm
Redüksiyon faktörü r_{Al}		0,3
Redüksiyon faktörü r_{Cu}		0,25
Redüksiyon faktörü $r_{1.4301}$		0,7
Redüksiyon faktörü r_{S137}		1
Çıkış şekli		3 telli
Tanım verileri		
Besleme gerilimi	U_B	10 ... 30 V
Anahtarlama frekansı	f	0 ... 1000 Hz
Yanlış kutup bağlama koruması		ters kutup koruması
Kısa devre koruması		takt sonu

: 2022-06-22 : 2022-06-22 : 118504_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

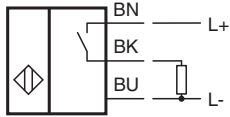
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS

Teknik Veriler

Gerilim düşmesi	U_d	≤ 3 V
İşletme akımı	I_L	0 ... 200 mA
Artık akım	I_r	0 ... 0,5 mA tip. 0,1 μ A 25 °C'de
Rölanti akımı	I_0	≤ 15 mA
Anahtarlama durum göstergesi		LED, sarı
Fonksiyonel güvenlik bilgileri		
MTTF _d		1894 a
Kullanma süresi (G _A)		20 a
Sorun Teşhis Derecesi (DC)		0 %
Normlar ve yönerge uygunluğu		
Norm uygunluğu		
Normlar		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
İzinler ve sertifikalar		
UL İzni		cULus Listed, General Purpose
CCC İzni		Ürünün maksimum çalışma gerilimi ≤ 36 V olup, onaya tabi değildir ve bu nedenle CCC işaretine sahip değildir.
Çevre şartları		
Ortam sıcaklığı		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Mekanik veriler		
Bağlantı şekli		Kablo PVC , 10 m
Damar enine kesit		0,34 mm ²
Gövde malzemesi		PBT
Alın yüzeyi		PBT
Koruma tipi		IP68 / IP69K
Uyarı		Sadece birlikte teslim edilen somunları kullanın

Bağlantı



Aksesuar

	BF 18	Montaj flanşı, 18 mm
---	--------------	----------------------