



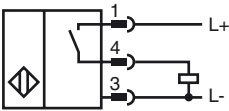
Sipari[®] bilgisi

NBB2-8GH25-E2-V3

Özellikler

- Arttırılmış anahtarlama mesafesi
- Kullanılan malzemeler FDA ile uyumludur
- Paslanmaz çelik (V4A; 1.4435)

Bağlantı



Pin Ataması



Kablo renkleri: EN 60947-5-2

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

Aksesuarlar

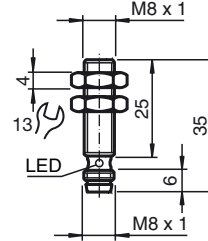
BF 8

Montaj flanşı, 8 mm

V3-GMV4A-5M-PUR

V3-WMV4A-5M-PUR

Boyutlar



Teknik Özellikler

Genel veriler

Çıkış tipi	PNP	</tab>NO
Algılama mesafesi	s_n	2 mm
Montaj		düz kafa
Çıkış polaritesi		DC
Emniyete alınmış devre mesafesi	s_a	0 ... 1,62 mm
Redüksiyon faktörü r_{Al}		0,25
Redüksiyon faktörü r_{Cu}		0,2
Redüksiyon faktörü $r_{1.4301}$		0,63
Redüksiyon faktörü r_{Ms}		0,31

Tanım verileri

Besleme gerilimi	U_B	10 ... 30 V
Anahtarlama frekansı	f	0 ... 1500 Hz
Manyetik gecikme	H	tip. 5 %
Yanlış kutup bağlama koruması		ters kutup koruması
Kısa devre koruması		takt sonu
Gerilim düşmesi	U_d	≤ 3 V
İşletme akımı	I_L	0 ... 100 mA
Artık akım	I_r	0 ... 0,5 mA tip. 10 μ A 25 °C'de
Rölanti akımı	I_0	≤ 15 mA
Anahtarlama durum göstergesi		Çok delik LED'i, sarı

Fonksiyonel güvenlik bilgileri

MTTF _d	2750 a
Kullanma süresi (G_A)	20 a
Sorun Teşhis Derecesi (DC)	0 %

Çevre şartları

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

Mekanik veriler

Bağlantı şekli	M8 x 1 erkek soket, 3 pinli
Gövde malzemesi	Paslanmaz çelik V4A 1.4435
Alın yüzeyi	LCP, (conforms with FDA)
Koruma tipi	IP67
Kütle	5

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
CSA-Onay	cCSAus Listed, General Purpose
CCC İzni	Ürünün maksimum çalışma gerilimi ≤ 36 V olup, onaya tabi değildir ve bu nedenle CCC işaretine sahip değildir.