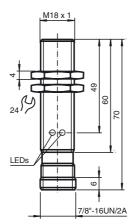
Abmessungen



C€







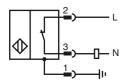
Bestellbezeichnung

NBB5-18GM80-WO-V93

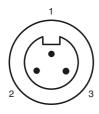
Merkmale

- 5 mm bündig
- 2-Draht AC

Anschluss



Pinbelegung



Adernfarben

1	GN	(grün)
2	BK	(schwarz)
3 l	WH	(weiß)

Zubehör

BF 18 Befestigungsflansch, 18 mm

EXG-18

www.pepperl-fuchs.com

Schnellmontagehalterung mit Festanschlag

Technische Daten

Aligemeine Daten			
Schaltelementfunktion		AC	Öffner
Schaltabstand	s _n	5 mm	
Einbau		bündig	
Ausgangspolarität		AC	
Gesicherter Schaltabstand	sa	0 4,0	5 mm
Reduktionsfaktor r _{Al}		0,2	
Reduktionsfaktor r _{Cu}		0,2	
Reduktionsfaktor r _{V2A (1.4301)}		0,6	

enndaten		
Betriebsspannung	U_B	20 253 V
Schaltfrequenz	f	0 20 Hz
Hysterese	Н	typ. 6 %
Verpolschutz		verpoltolerant
Spannungsfall	U _d	< 5 V (I _L > 50 mA); <
Kurzzeitstrom (20ms, 0.1Hz)		0 1600 mA

5 ... 200 mA Betriebsstrom 0 ... 1,7 mA typ. Reststrom Bereitschaftsverzug ≤ 30 ms Betriebsspannungsanzeige LED, grün Schaltzustandsanzeige LED, gelb Umgebungsbedingungen

-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) Umgebungstemperatur Mechanische Daten

Anschlussart Gerätestecker 7/8"-16 UN, 3-polig Gehäusematerial Messing, vernickelt PBT Stirnfläche

1) Bei Temperaturbereich unter 0 °C zulässige Betriebsspannung Schutzart Hinweis

Geräteschutzsicherung ≤ 0,8 A (flink) gemäß IEC 60127-2 Sheet 1 Empfehlung: Nach Kurzschluss das Gerät auf Funktion prüfen.

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität		
Normen	EN 60947-5-2:2007	
	IEC 60947-5-2:2007	

Zulassungen und Zertifikate

UL-Zulassung	cULus Listed, General Purpose
CSA-Zulassung	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-Zulassung	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

8 V (I_L < 50 mA)