



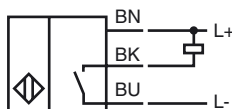
Orderbenämning

NBB5-18GK50-E0

Kännetecken

- Med ökat täthet, skyddsklass IP68 / IP69k

Anslutning

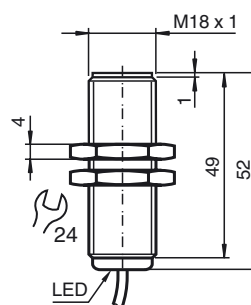


Tillbehör

BF 18

Fäste, 18 mm

Avmätning



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	NPN	slutare
Känslavstånd	s_n	5 mm
Installation	inbyggbar	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 4,05 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,3	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,25	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$	0,7	
Reduktionsfaktor r_{St37}	1	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 1000 Hz
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 15 mA
Funktions indikering	LED, gul	

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabel PVC , 2 m
Ledartvärsnitt	0,34 mm ²
Kapslingsmaterial	PBT
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP68 / IP69K
Anmärkning	Använd endast medföljande muttrar

Norm- och riktlinjekonformitet

Normkonformitet	
Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är ≤ 36 V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.