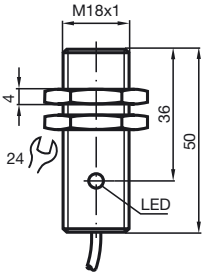


Komfortserie
5 mm i plan



Allmänna data	
Utgångs funktion	NPN slutare
Känslavstånd s_n	5 mm
Installation	inbyggbar
Garanterat känslavstånd s_a	0 ... 4,05 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}	0,2
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,15
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,62
Specifikationer	
Installationsförutsättningar	
A	0 mm
B	0 mm
C	15 mm
Arbetsspänning U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens f	0 ... 1500 Hz
Hysteres H	1 ... 15 typ. 6 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd	pulserande
Spänningsfall U_d	≤ 3 V
Dimensioneringsdata	
Arbetsström I_L	0 ... 200 mA
Läckström I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Tomgångsström I_0	≤ 9 mA
Funktions indikering	LED, gul
Normkonformitet	
Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004
Omgivningsförhållande	
Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)
Mekaniska data	
Anslutnings typ	2 m, PVC-kabel
Ledartvärnsnitt	0,5 mm ²
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

Anslutning:

