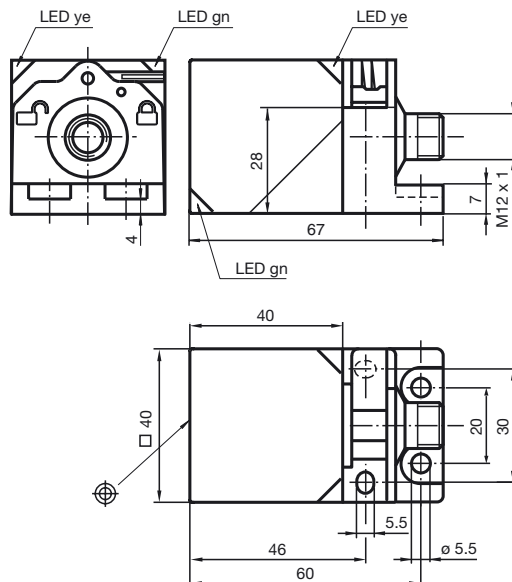


Bas serie
20 mm i plan
Snabbmonteringsförlutning
g
IP69K Ångstråletålig



Allmänna data	
Utgångs funktion	NPN slutare
Känslavstånd s_n	20 mm
Installation	inbyggbar
Utgångs typ	DC
Garanterat känslavstånd s_a	0 ... 16,2 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,33
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,31
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,74
Reduktionsfaktor r_{Ms}	0,41
Specifikationer	
Arbetsspänning U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens f	0 ... 150 Hz
Hysteres H	typ. 5 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd	pulserande
Spänningsfall U_d	≤ 2 V
Dimensioneringsdata	
Arbetsström I_L	0 ... 200 mA
Läckström I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström I_0	≤ 20 mA
Driftspänningsvisning	LED grön
Funktions indikering	LED, gul
Normkonformitet	
Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004
Omgivningsförhållande	
Omgivningstemperatur	-25 ... 85 °C (248 ... 358 K)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)
Mekaniska data	
Anslutnings typ	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	PA-GF35
Avkännings yta	PA-GF35
Skyddsklass	IP69K
Godkännanden och certifikat	
Skyddsklass	II
Dimensionerad isolationsspänning U_i	253 V
Dimensioneringsstabilitet stötspänning U_{imp}	4000 V
UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose

Anslutning:

E / E0

