



Orderbenämning

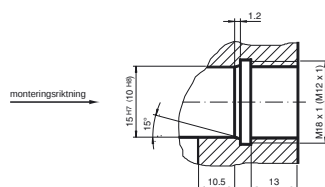
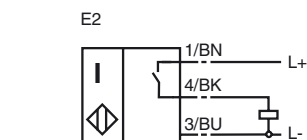
NCB1,5-18GM60-E2-D-V1

Givare, induktiv

Kännetecken

- Trycktålig upp till 350 bar på aktiv yta
- För användning i hydraulcylindrar

Anslutning



Tillbehör

V1-W

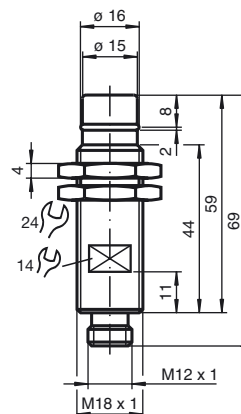
V1-W-2M-PUR

Kabeldosa

V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	PNP	slutande
Känslavstånd	s_n	1,5 mm
Installation	inbyggbar	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,22 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,3	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,2	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,5	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 1500 Hz
Hysteres	H	typ. 5 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 10 mA

Gränsdata

Driftstryck dynamiskt	350 bar
-----------------------	---------

Normkonformitet

EMV enligt	IEC / EN 60947-5-2:2004
Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-35 ... 80 °C (238 ... 353 K)
----------------------	-------------------------------

Mekaniska data

Anslutnings typ	Kontakt M12 x 1
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	Epoxy (svart)
Skyddsklass	IP67

Godkännanden och certifikat

CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)
-----------------	---