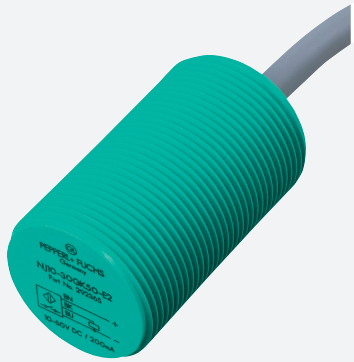
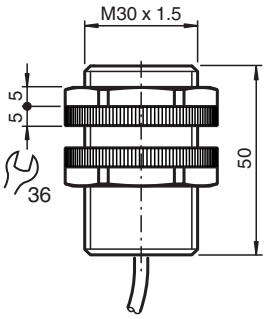


Givare, induktiv

NJ15-30GK50-E2-30M

- 15 mm ej i plan

Mått



Tekniska data

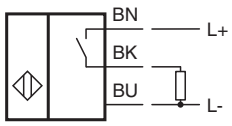
Allmänna specifikationer		
Växlingsfunktion		Normalt öppen (NO)
Utgångstyp		PNP
Känselavstånd	s_n	15 mm
Installation		ej i samma plan
Utgångs typ		DC
Garanterat känselavstånd	s_a	0 ... 12,15 mm
Reelt kopplingsavstånd	s_r	13,5 ... 13,5 mm typ. 15 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,4
Reduktionsfaktor $r_{1.4301}$		0,71
Anslutnings sätt		3-trådig
Specifikationer		
Arbetsspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 500 Hz
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 2,8 V

Kungörelsedatum: 2020-12-10 Datum för utgåva: 2020-12-10 : 037694_swe.pdf

Tekniska data

Spänningsfall vid I_L		
Spänningsfall I_L = 10 mA, kopplingselement På	U_d	0,9 ... 2,4 V typ. 1,7 V
Spänningsfall I_L = 20 mA, kopplingselement På	U_d	0,9 ... 2,4 V typ. 1,7 V
Spänningsfall I_L = 50 mA, kopplingselement På	U_d	0,9 ... 2,5 V typ. 1,7 V
Spänningsfall I_L = 100 mA, kopplingselement På	U_d	1 ... 2,6 V typ. 1,8 V
Spänningsfall I_L = 200 mA, kopplingselement På	U_d	1,2 ... 2,8 V typ. 2 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 9 mA
Driftsberedskapsuppskov	t_v	≤ 50 ms
Norm- och riktlinjekonformitet		
Standardöverensstämmelse		
Standarder		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		Certified by China Compulsory Certification (CCC)
Omgivningsförhållande		
Omgivningstemperatur		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Mekaniska specifikationer		
Anslutnings typ		Kabel PVC , 30 m
Ledartvärsnitt		0,75 mm²
Kapslingsmaterial		PBT
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP68

Anslutning



Tillbehör

	**BF 30**	Fäste, 30 mm

Kungörelsedatum: 2020-12-10 Datum för utgåva: 2020-12-10 : 037694_swe.pdf