

Induktiver Sensor NBB2-12GM40-Z3-V1

- 2 mm bündig
- 2-Draht DC

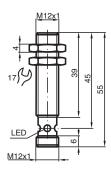








Abmessungen



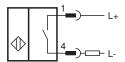
Technische Daten

Allgemeine Daten Schaltfunktion		
		Schließer (NO)
Ausgangstyp		Zweidraht
Ausgangstyp Schaltabstand	Sn	2 mm
Finhau		bündig
Ausgangspolarität Gosishorter Scholtsbetand		DC
. Gesicherter Schallabstanu	Sa	0 1,62 mm
Realschaltabstand Reduktionsfaktor r _{Al} Reduktionsfaktor r _{Cu}	Sr	1,8 2,2 mm typ.
Reduktionsfaktor r _{Al}		0,18
Reduktionsfaktor r _{Cu}		0,12
Reduktionsfaktor r _{V2A (1.4301)}		0,67
Ausgangsart		2-Draht
Betriebsspannung	U_B	5 60 V
Schaltfrequenz	f	0 1000 Hz
Hysterese	Н	1 10 % typ. 5 %
Renndaten Betriebsspannung Schaltfrequenz Hysterese Verpolschutz		verpoltolerant

Technische Daten

	taktend
U_d	≤5 V
IL	2 100 mA
I _m	2 mA
I_r	0 0,5 mA typ.
	Mehrloch-LED, gelb
	2250 a
	20 a
	0 %
	EN IEC 60947-5-2
	cULus Listed, General Purpose
	Certified by China Compulsory Certification (CCC)
	-25 70 °C (-13 158 °F)
	Gerätestecker
	Messing, vernickelt
	PBT
	IP67
	M12 x 1
	3
	24 g
	40 mm
	12 mm
	I _L

Anschluss



Anschlussbelegung



Induktiver Sensor NBB2-12GM40-Z3-V1

Anschlussbelegung

Adernfarben gemäß EN 60947-5-2

1 | BN (braun) 3 | BU (blau) 4 | BK (schwarz)