

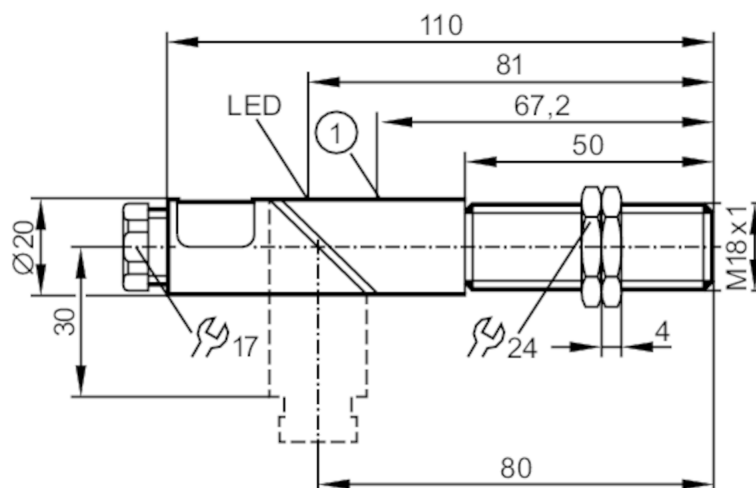
Kapacitiv givare

KGE3008-APKG/NI

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: KG5040

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



1 Potentiometer



Produkttegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	8
Kapsling	gäingat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 110

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	< 10 (24 V) / < 15 (36 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Mätprincip	kapacitiv

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	brytande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	50
Kortslutningssäker	ja
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	8
------------------------	---



Kapacitiv givare

KGE3008-APKG/NI

Verkligt avkänningsavstånd, [mm] Sr	8 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...6,5

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Glas: 0,4 / vatten: 1 / keramik: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-15...15

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklass	IP 65

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mekaniska data

Vikt [g]	72
Kapsling	gångat utförande
Montering	ej inbyggbar
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 110
Gångbeteckning	M18 x 1
Material	PBT

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar	låsmuttrar: 2
	skruvmejsel: 1

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning

klämmor: ...2,5 mm²; Mantel: Ø 4,5...10 mm; Kabelförskruvning: M16 X 1,5

Anslutning

