

KG5026

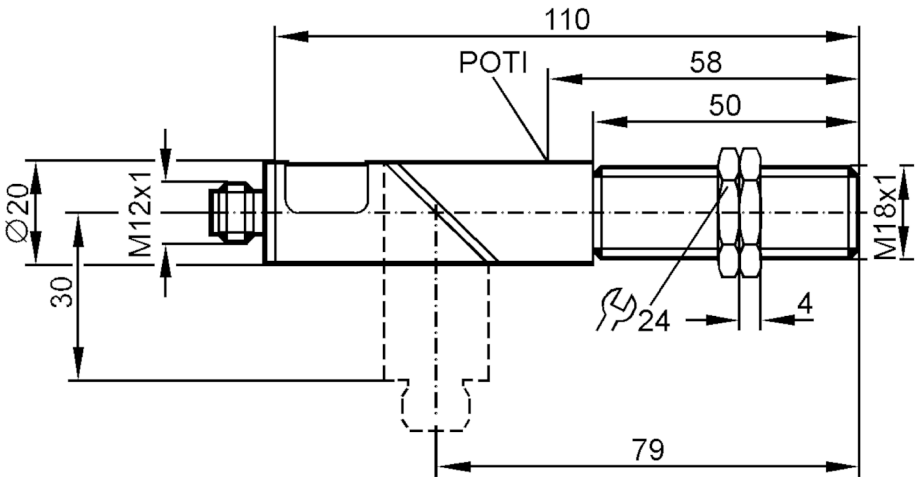


Capacitieve sensor

KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: KG5001
Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



Producteigenschappen	
Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact / verbreekcontact; (te selecteren)
Schakelafstand [mm]	8
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M18 x 1
Elektrische eigenschappen	
Voedingsspanning [V]	10...55 DC
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja
Uitgangen	
Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact / verbreekcontact; (te selecteren)
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	4,6
Minimale belastingsstroom [mA]	4
Max. ruststroom [mA]	0,6
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	400
Schakelfrequentie DC [Hz]	50
Kortsluitbeveiliging	ja

KG5026



Capacitieve sensor

KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermde tegen overbelasting	ja
Bereik	
Schakelafstand [mm]	8
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	8 ± 10 %
Werkafstand [mm]	0...6,5
Nauwkeurigheid / afwijkingen	
Correctiefactor	glas: 0,4 / water: 1 / keramiek: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteresis [% van Sr]	1...15
Schakelpunt drift [% van Sr]	-15...15
Omgevingsvariabelen	
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 65
Toelatingen / testen	
EMC	EN 60947-5-2
Mechanische eigenschappen	
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Inbouwwijze	niet-bondig in te bouwen
Afmetingen [mm]	M18 x 1
Schroefdraadtype	M18 x 1
Materialen	PBT; eindkap: PC
Toebehoren	
Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 2 schroevendraaier: 1
Opmerkingen	
Verpakkingseenheid	1 stuk

KG5026



Capacitieve sensor

KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12; codering: A

