KN5100

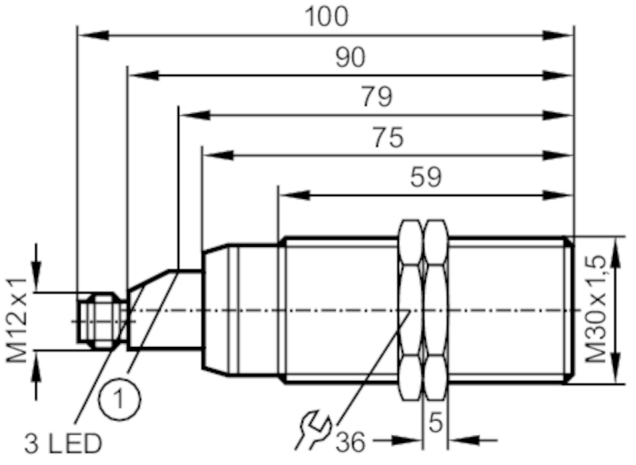
Capacitieve sensor

KNM30BSAFPKG/US-100-DPX

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: KI5085
Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!

Let op: programmering is gewijzigd!



1 programmeerknop

CE

Producteigenschappen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact / verbreekcontact; (te selecteren)
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Afmetingen	[mm]	M30 x 1,5 / L = 100
Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Vergulde contacten; Functiecontrole-uitgang
Montage		Bondige inbouw in een tankwand
Media		droge stortgoederen
Mediumtemperatuur	[°C]	-25...80
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...36 DC
Stroomopname	[mA]	30; (24 V)
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		ja
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact / verbreekcontact; (te selecteren)
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Functiecontrole-uitgang		ja

KN5100

Capacitieve sensor

KNM30BSAFPKG/US-100-DPX

Max. spanningsval functiecontrole uitgang	[V]	3,5	
Stroombelasting functiecontrole uitgang	[mA]	10	
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	250	
Schakelfrequentie DC	[Hz]	5	
Kortsluitbeveiliging		ja	
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend	
Beschermd tegen overbelasting		ja	
Omgevingsvariabelen			
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80	
Beschermklasse		IP 67	
Toelatingen / testen			
EMC		EN 60947-5-2	
Mechanische eigenschappen			
Behuizing		cilindrisch schroefdraad	
Inbouwwijze		bondig inbouwbaar	
Afmetingen	[mm]	M30 x 1,5 / L = 100	
Schroefdraadtype		M30 x 1,5	
Materialen		messing wit-brons gecoat; PBT; PVC	
Aanwijzen / bedienelementen			
Weergave		schakelstatus	1 x LED, geel
		in bedrijf	1 x LED, groen
		functie	1 x LED, rood
Toebehoren			
Leveringsomvang		bevestigingsmoeren: 2	
Opmerkingen			
Verpakkingseenheid		1 stuk	

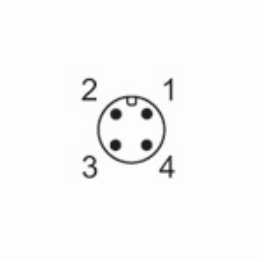
KN5100

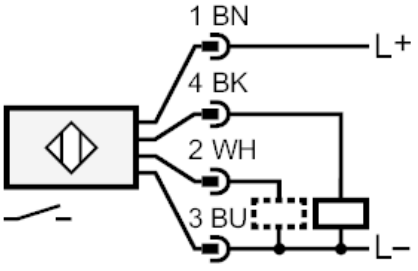
Capacitieve sensor

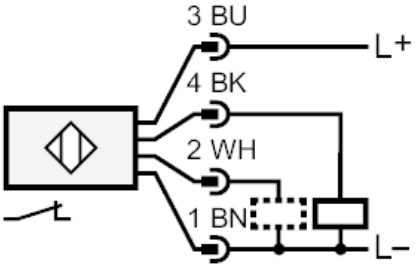
KNM30BSAFPKG/US-100-DPX

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12; codering: A; Contactpinnen: verguld







2: Functiecontrole-uitgang programmeerkabel