

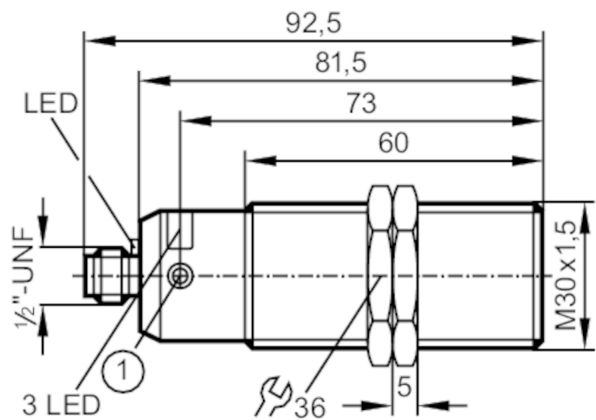


Kapacitiv Sensor

KNM30NPKFBOW/LS100

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: KN0005 eller KN0006
Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



1 Programmeringsknap



Produktegenskaber		
Udgangsfunktion		normally open / normally closed; (valgbar)
Tasteafstand	[mm]	programmerbar koblingsafstand
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Applikation		
Montering		aftastning gennem ikke-metallisk beholdervæg
Medie		tørre bulk materialer; flydende medier
Medietemperatur	[°C]	-25...110
Elektriske Data		
Frekvens AC	[Hz]	47...63
Driftspænding	[V]	30...250 AC
Kapslingsklasse		II
Udgange		
Udgangsfunktion		normally open / normally closed; (valgbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange AC	[V]	10
Minimum belastningsstrøm	[mA]	5
Max. lækagestrøm	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC)
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC	[mA]	200; (250 (...40 °C))
Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC	[Hz]	5



Kapacitiv Sensor

KNM30NPKFBOW/LS100

Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	programmerbar koblingsafstand
Justerbar tasteafstand		ja
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Kapsling		gevindtype
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Gevind betegnelse		M30 x 1,5
Materiale		PBT; PP
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	2 x LED, gul
	programmering	1 x LED, grøn
	fejl	1 x LED, rød
Elektrisk tilslutning		
Påkrævet sikring		miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1; ≤ 2 A; flink
Tilbehør		
Leverings omfang		låsemøtrikker: 2
Bemærkning		
Bemærkning		Anbefaling: Kontrollér apparatet for sikker funktion efter en kortslutning.
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning - Hanstik		

Stik: 1 x 1/2"; kodning: C

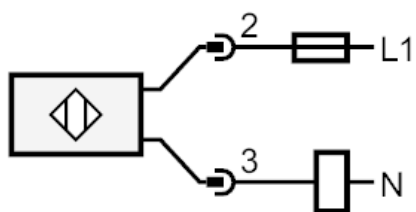




Kapacitiv Sensor

KNM30NPKFBOW/LS100

Tilslutning



Henvisning miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1 $\leq$ 2 A flink