

KN5108



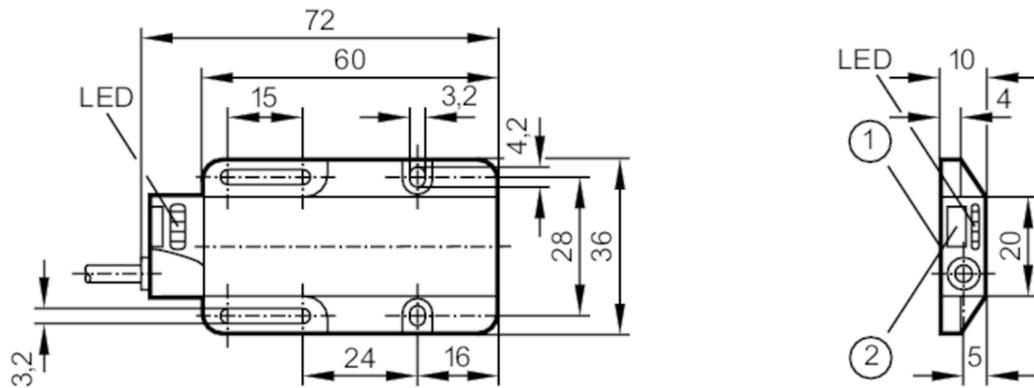
Kapazitiver Sensor

KNQ01NUKBNOG/0,5M AMP

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: KQ5002

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



- 1 Aktive Fläche
- 2 Teach-In-Element



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	NPN
Ausgangsfunktion	Öffner
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	72 x 36 x 10

Einsatzbereich

Montage	Detektion durch Behälterwand
Medien	Trockenes Schüttgut; Flüssigkeiten

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...36 DC
Stromaufnahme [mA]	< 30
Schutzklasse	II
Verpolungsschutz	nein

Ausgänge

Elektrische Ausführung	NPN
Ausgangsfunktion	Öffner
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	0,2
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	50
Schaltfrequenz DC [Hz]	5
Kurzschlusschutz	nein
Überlastfest	nein

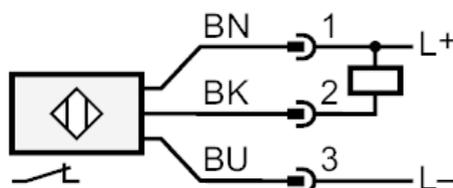
KN5108



Kapazitiver Sensor

KNQ01NUKBNOG/0,5M AMP

Erfassungsbereich		
Schaltabstand einstellbar		ja
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	0...70
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
Mechanische Daten		
Gehäuse		Quaderförmig
Einbauart		nicht bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	72 x 36 x 10
Werkstoffe		PBT; PC
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün
	Funktion	1 x LED, rot
Zubehör		
Lieferumfang		Schraubendreher: 1
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 0,5 m, PUR		
Anschluss		



Adernfarben :
BK = schwarz
BN = braun
BU = blau

Steckverbindung: 1 x AMP