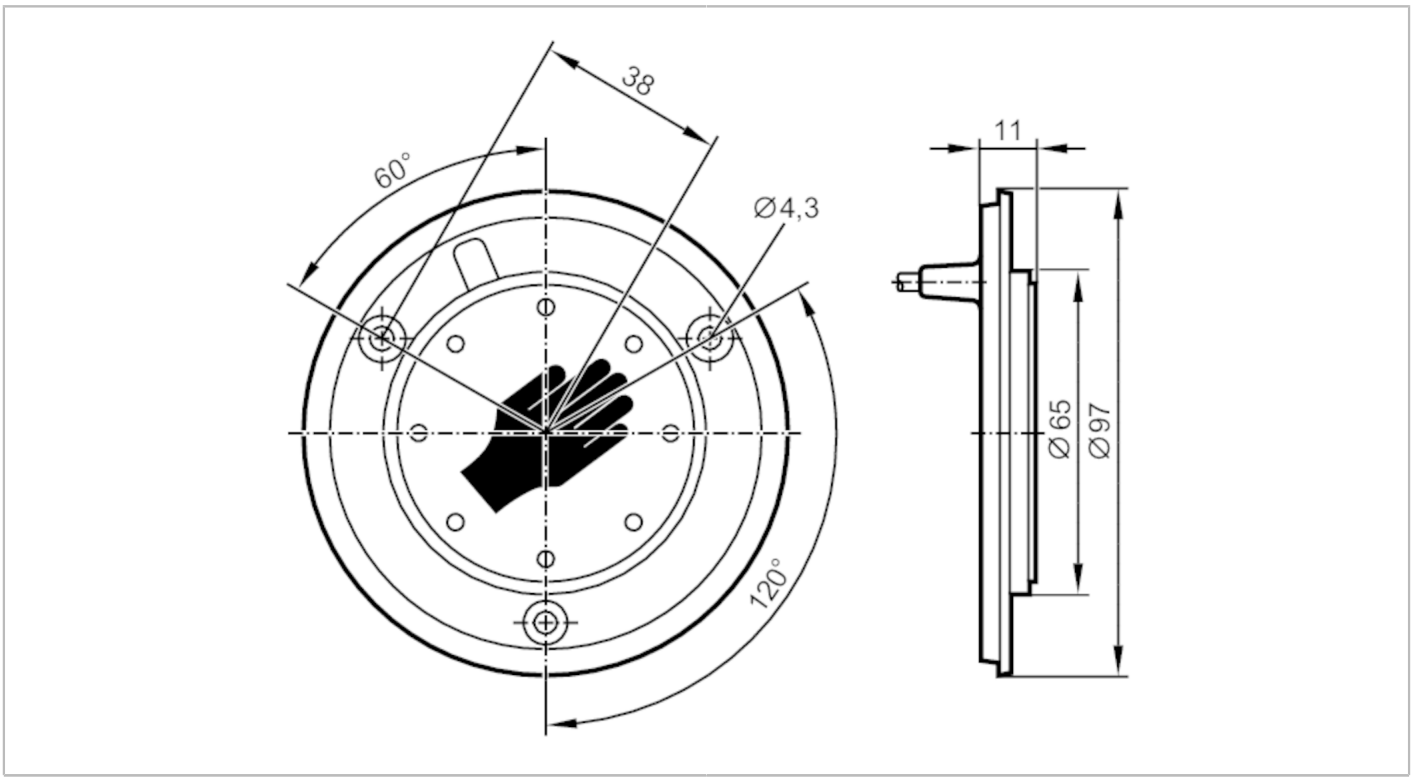
KT5012

Kapazitiver Handsensor

KTRSHOK-RBPKG/AM/2M



Produktmerkmale		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Schließer
Abmessungen	[mm]	Ø 96,9 / L = 11
Einsatzbereich		
Arbeitsprinzip		statisch
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	12...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	30
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Max. Bereitschaftsverzögerungszeit	[ms]	500
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Schließer
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	200
Kurzschlussschutz		ja
Überlastfest		ja
Reaktionszeiten		
Reaktionszeit	[ms]	35

KT5012

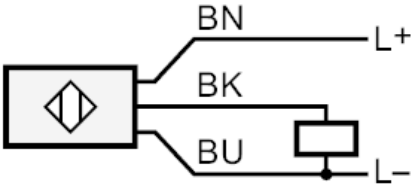
Kapazitiver Handsensor

KTRSHOK-RBPKG/AM/2M

Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-40...85	
Schutzart		IP 67; IP 69K; (frontseitig)	
Zulassungen / Prüfungen			
MTTF	[Jahre]	490,4	
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	141,5	
Abmessungen	[mm]	Ø 96,9 / L = 11	
Werkstoffe		Betätigungsfläche: PA Grilamid TR 90UV transparent; Gehäuse: PC/ABS schwarz	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Schaltzustand	8 x LED, rot
		Betrieb	8 x LED, grün
Zubehör			
Zubehör optional		Abdeckring in verschiedenen Farben	
Bemerkungen			
Verpackungseinheit		1 Stück	
Elektrischer Anschluss			

Kabel: 2 m, PUR

Anschluss



	Adernfarben :
BK =	schwarz
BN =	braun
BU =	blau