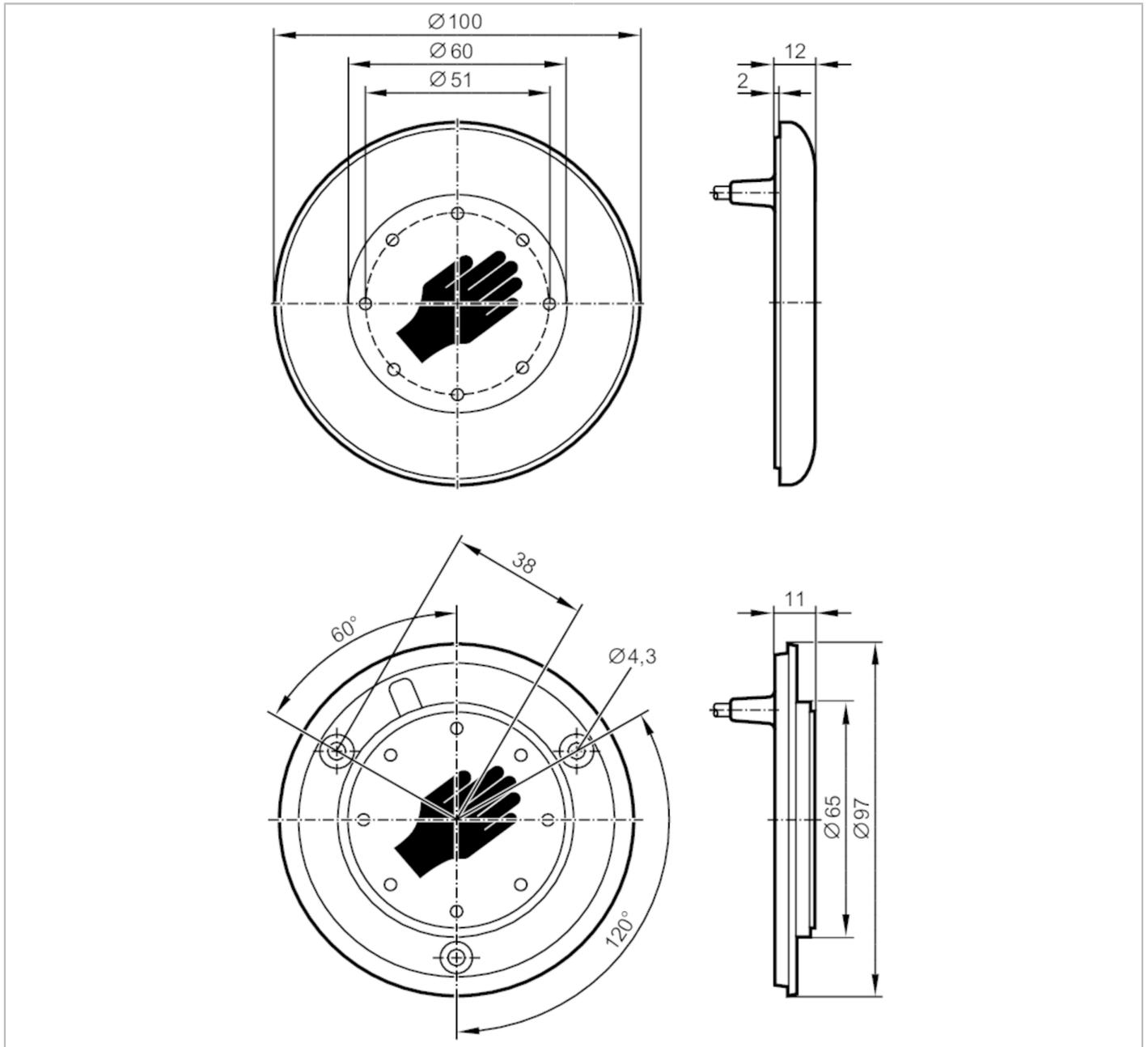


KT5005



Kapazitiver Handsensor

KTRSHMK-RBPKG/AM/2M



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Schließer
Abmessungen [mm]		Ø 100 / L = 11

Einsatzbereich

Arbeitsprinzip		statisch
----------------	--	----------

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]		12...30 DC
Stromaufnahme [mA]		30
Schutzklasse		III

KT5005



Kapazitiver Handsensor

KTRSHMK-RBPKG/AM/2M

Verpolungsschutz		ja
Max. Bereitschaftsverzögerungszeit [ms]		500
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Schließer
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]		200
Kurzschlusschutz		ja
Überlastfest		ja
Reaktionszeiten		
Reaktionszeit [ms]		35
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]		-40...85
Schutzart		IP 67; IP 69K; (frontseitig)
Zulassungen / Prüfungen		
MTTF [Jahre]		394
Mechanische Daten		
Gewicht [g]		158,5
Abmessungen [mm]		Ø 100 / L = 11
Werkstoffe		Betätigungsfläche: PA Grilamid TR 90UV transparent; Gehäuse: PC/ABS schwarz; Abdeckung: PC/ABS grün
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	8 x LED, rot
	Betrieb	8 x LED, grün
Zubehör		
Zubehör optional		Abdeckring in verschiedenen Farben
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück

KT5005



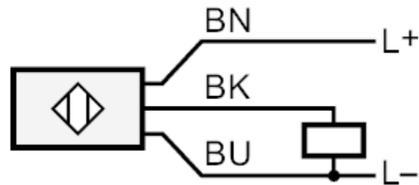
Kapazitiver Handsensor

KTRSHMK-RBPKG/AM/2M

Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PUR

Anschluss



1	braun
3	blau
4	schwarz