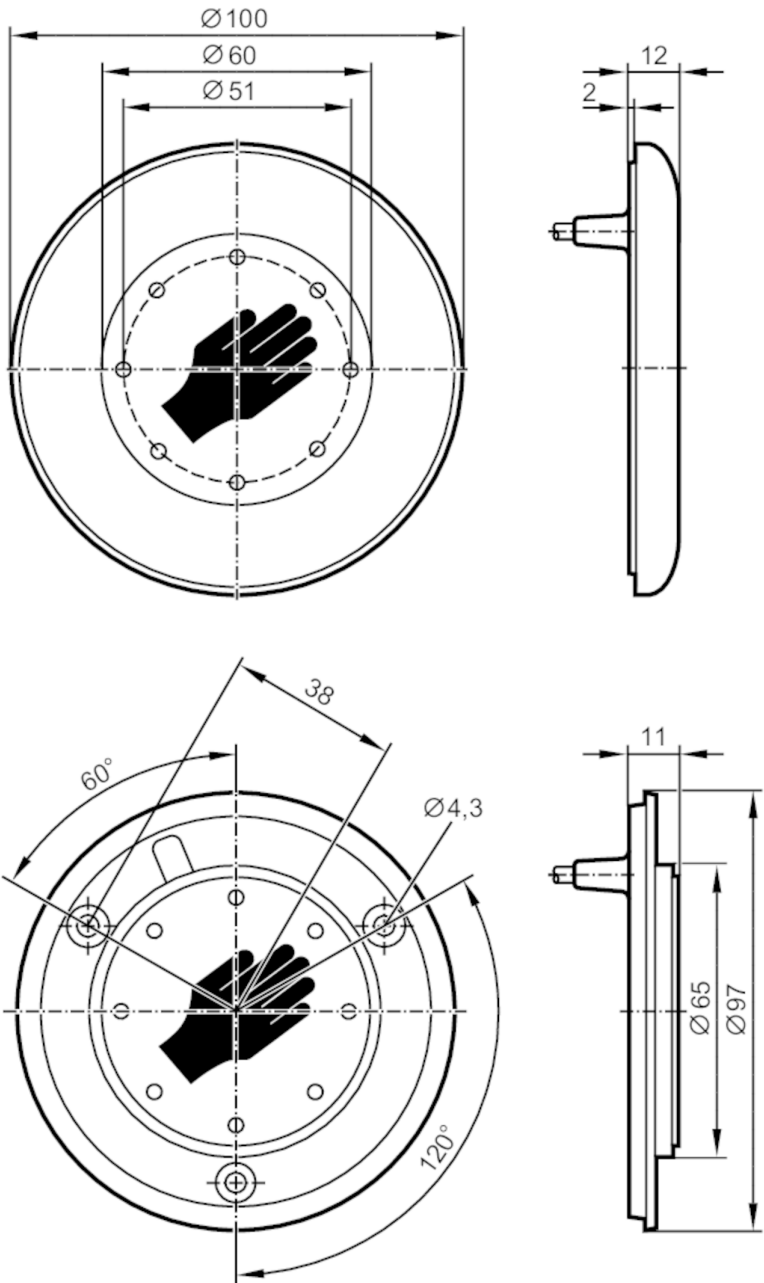


KT5009



Sensor tátil capacitivo

KTRDHMKGRBPKG/AM/2M



Características do produto

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	Ø 100 / L = 11

Aplicação

Princípio de funcionamento	Dinâmico
----------------------------	----------

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	12...30 DC
Consumo de corrente [mA]	30
Classe de proteção	III

KT5009



Sensor tátil capacitivo

KTRDHMKGRBPKG/AM/2M

Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tempo de atraso a ligar máx. [ms]	500

Saídas

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	200
Proteção contra curto-circuito	sim
Proteção contra sobrecarga	sim
Duração do sinal de saída [ms]	300

Tempos de resposta

Tempo de resposta [ms]	35
------------------------	----

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-40...85
Proteção	IP 67; IP 69K; (na parte frontal)

Testes/aprovações

MTTF [anos]	419
-------------	-----

Dados mecânicos

Peso [g]	160,5
Dimensões [mm]	Ø 100 / L = 11
Materiais	superfície de acionamento: PA Grilamid TR 90UV transparente; invólucro: PC/ABS preto; Anel de cobertura: PC/ABS verde

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	8 x LED, vermelho
	função	8 x LED, verde controlável

Acessórios

Acessórios (opcional)	Anel de cobertura em diferentes cores
-----------------------	---------------------------------------

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

KT5009



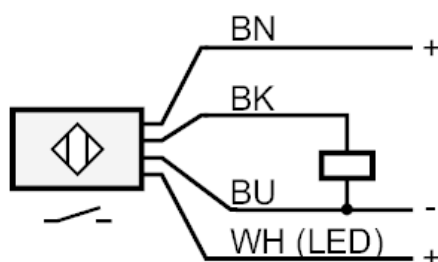
Sensor tátil capacitivo

KTRDHMKGRBPKG/AM/2M

conexão elétrica

Cabo: 2 m, PUR

Conexão



Cores dos condutores :

BK =	preto
BN =	castanho
BU =	azul
WH =	branco