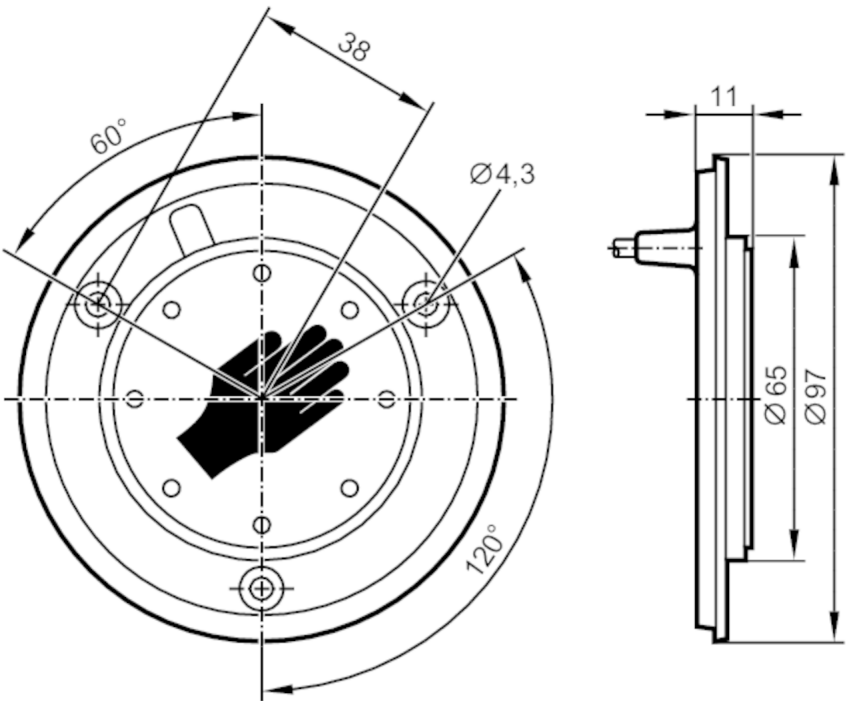


KT5012



Sensor tátil capacitivo

KTRSHOK-RBPKG/AM/2M



Características do produto

Função elétrica	PNP
Saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	Ø 96,9 / L = 11

Área de aplicação

Princípio de trabalho	estático
-----------------------	----------

Dados elétricos

Tensão de operação [V]	12...30 DC
Consumo de corrente [mA]	30
Classe de proteção	III
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tempo de atraso de disponibilidade máx. [ms]	500

Saídas

Função elétrica	PNP
Saída	normalmente aberto
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC [mA]	200
Proteção contra curto-circuitos	sim
Proteção contra sobrecarga	sim

KT5012



Sensor tátil capacitivo

KTRSHOK-RBPKG/AM/2M

Tempos de reação		
Tempo de resposta	[ms]	35
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-40...85
Proteção		IP 67; IP 69K; (na parte frontal)
Certificações / testes		
MTTF	[anos]	490,4
Dados mecânicos		
Peso	[g]	141,5
Dimensões	[mm]	Ø 96,9 / L = 11
Materiais		superfície de acionamento: PA Grilamid TR 90UV transparente; invólucro: PC/ABS preto
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	8 x LED, vermelho
	em operação	8 x LED, verde
Acessórios		
Acessório opcional		Anel de cobertura em diferentes cores
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica		
cabos: 2 m, PUR		
Conexão		



Cores dos fios :
BK = preto
BN = marrom
BU = azul