

KT5010



Sensor tátil capacitivo

KTRDHOK-RBPKG/AM/2M



Características do produto

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	Ø 96,9 / 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
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

KT5010



Sensor tátil capacitivo

KTRDHOK-RBPKG/AM/2M

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]	490,4
Dados mecânicos		
Peso	[g]	144
Dimensões	[mm]	Ø 96,9 / L = 11
Materiais		superfície de acionamento: PA Grilamid TR 90UV transparente; invólucro: PC/ABS preto
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	8 x LED, vermelho
	em funcionamento	8 x LED, verde
Acessórios		
Acessórios (opcional)		Anel de cobertura em diferentes cores
Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças
conexão elétrica		
Cabo: 2 m, PUR		
Conexão		



Cores dos condutores :
BK = preto
BN = castanho
BU = azul