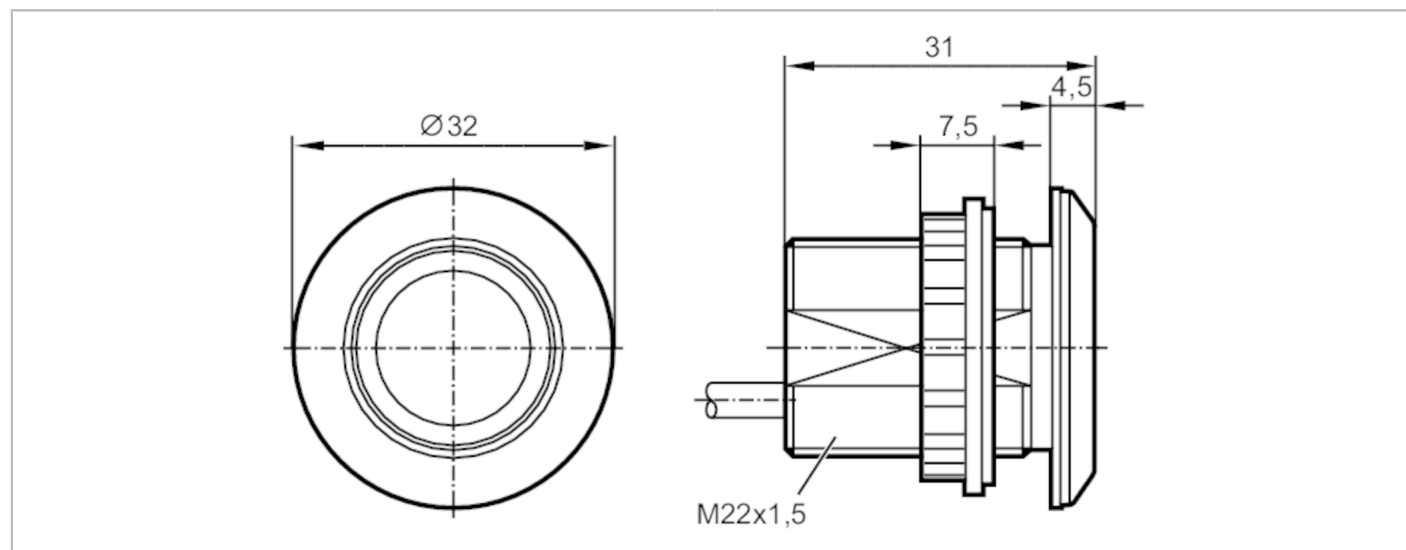


KT5310



Botão luminoso capacitivo

KTMSF-EGRBPKG/2M



Características do produto

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	Ø 32 / L = 31

Aplicação

Princípio de funcionamento	estático
----------------------------	----------

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

Tempos de resposta

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

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-40...85
Proteção	IP 65; IP 67; IP 69K; (na parte frontal)

Testes/aprovações

CEM	IEC 61000-4
-----	-------------

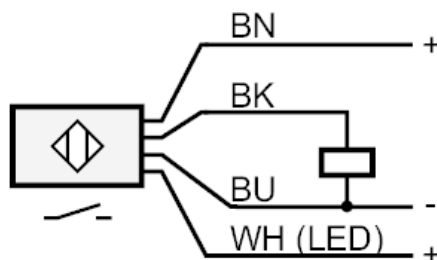
KT5310



Botão luminoso capacitivo

KTMSF-EGRBPKG/2M

Dados mecânicos		
Peso	[g]	116
Dimensões	[mm]	Ø 32 / L = 31
Materiais	invólucro: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); superfície de acionamento: PA Grilamid TR 90UV	
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, vermelho
	função	1 x LED, verde controlável
Acessórios		
Items fornecidos	porcas de fixação: 1	
	anel de vedação: 1	
Acessórios (opcional)	disco de símbolo	
Notas		
Quantidade da embalagem	1 peças	
conexão elétrica		
Cabo: 2 m, PUR		
Conexão		



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