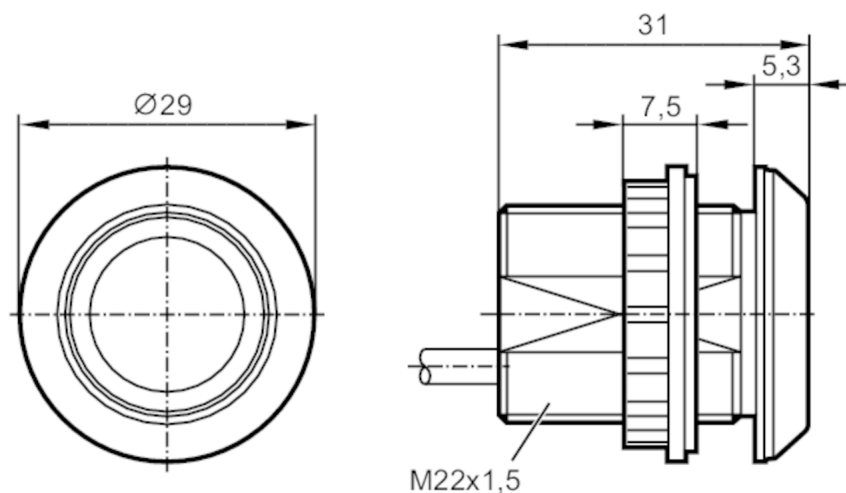


KT5102



Botão luminoso capacitivo

KTMDF-K-RBPKG/US/0,3M



Características do produto

Função elétrica	PNP
Saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	Ø 29 / L = 31

Área de aplicação

Princípio de trabalho	Dinâmico
-----------------------	----------

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
Duração do sinal de saída [ms]	300

Tempos de reação

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

KT5102



Botão luminoso capacitivo

KTMDF-K-RBPKG/US/0,3M

Condições ambientais

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

Certificações / testes

MTTF	[anos]	352
------	--------	-----

Dados mecânicos

Peso	[g]	55,5
Dimensões	[mm]	Ø 29 / L = 31
Materiais		PA 6.6-GF30 preto; superfície de acionamento: PA Grilamid TR 90UV

Displays / elementos de operação

Display	Status de chaveamento	1 x LED, vermelho
	em operação	1 x LED, verde

Acessórios

Material incluído	porcas de fixação: 1
	anel de vedação: 1
Acessório opcional	disco de símbolo

Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica - conector

cabo: 0,3 m, PUR

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão

