

Botão luminoso capacitivo

KTMDF-KGRBPKG/US



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
------------------------	----

KT5112



Botão luminoso capacitivo

KTMDF-KGRBPKG/US

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

Certificações / testes		
EMC	IEC 61000-4	

Dados mecânicos		
Peso	[g]	55
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
	Função	1 x LED, verde controlável

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

