



Principal

Gama de produtos	Harmony 9001K
Tipo de produto ou componente	Controlador de joystick
Nome abreviado do equipamento	9001K
Venda por quantidade indivisível	1
Tipo de operador	Para o centro retorno por mola
Perfil do operador	Eixo de accionamento de 80 mm de comprimento

Complementar

Material do aro	Metal
Diâmetro de montagem	30 mm
Peso líquido	0,372 kg
Posição de funcionamento	Horizontal
Forma da cabeça da unidade de sinalização	Octogonal
Tipo e composição dos contactos	2 NA
Operação dos contactos	Standard
Utilização dos contactos	Standard
Abertura positiva	Sem
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas, 1 x 0,22...2 x 1,5 mm² em conformidade com IEC 60947-1
Binário de aperto	0,8 N.m em conformidade com IEC 60947-1
Forma da cabeça do parafuso	Ranhura cruzada
Material de contactos	Contactos da liga de prata
Proteção contra curto-circuitos	10 A fusível do cartucho em conformidade com IEC 60947-5-1
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	10 A
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	250 V (graus de poluição 3) em conformidade com IEC 60947-1
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	2,5 kV em conformidade com IEC 60947-1
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	3 A a 240 V, AC-15, A600-Q600 em conformidade com NEMA 0,55 A a 125 V, DC-13, A600-Q600 em conformidade com NEMA
[Icm] poder de fecho nominal em curto-circuito	12 KA a 600 V AC-15, 7200 VA 15 KA a 480 V AC-15, 7200 VA 30 KA a 240 V AC-15, 7200 VA 60 kA a 120 V AC-15, 7200 VA
Poder de corte nominal	3 KA a 240 V AC-15, 720 VA 6 KA a 120 V AC-15, 720 VA 1,2 KA a 600 V AC-15, 720 VA 1,5 KA a 480 V AC-15, 720 VA 0,1 KA a 600 V DC-13 0,27 KA a 250 V DC-13 0,55 kA a 125 V DC-13
Apresentação do dispositivo	Produto completo
Informações de direcção do operador	2 sentidos
Tipo de operador	Retorno por mola
Tamanho	30 mm
Retorno	Para o centro

Ambiente

Tratamento de Proteção	TC
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura do ar ambiente para operação	-25...70 °C
Categoria de sobretensão	Ilem conformidade com IEC 61140
Grau de proteção IP	IP66em conformidade com IEC 60529
Grau de proteção NEMA	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4
Normas	EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C 852 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Certificações de produtos	UL 508[RETURN]NEMA
Resistência a vibrações	7 gn (f= 2...500 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	50 gnem conformidade com IEC 60068-2-27

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,800 cm
Package 1 Width	5,400 cm
Package 1 Length	16,500 cm
Package 1 Weight	290,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	7,793 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	192
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	77,400 kg

Sustentabilidade da oferta

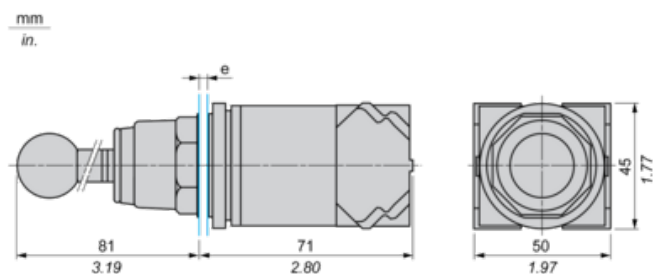
Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	 Sim
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto

Perfil de Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas Perfil de circularidade
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Garantia contratual

Garantia	18 months
----------	-----------

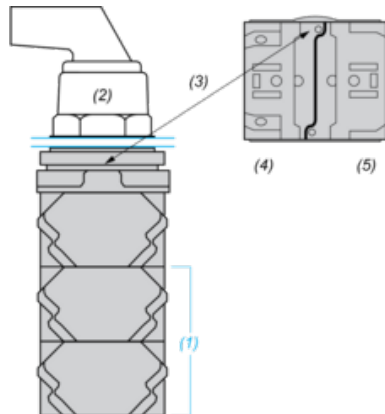
Dimensões



e espessura do painel: de 1 a 6 mm/de 0,04 a 0,24 pol.

Posição de montagem do bloco de contato

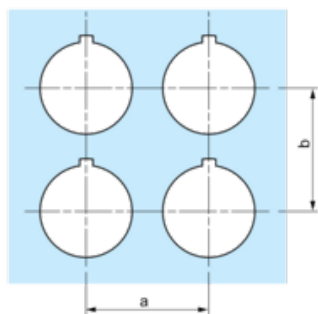
Vistas superior e traseira



- (1) É possível montar até 3 níveis de blocos de contatos (máximo de 6 blocos de contatos)
 (2) Operador
 (3) Chanfro de localização
 (4) Lado 1
 (5) Lado 2

Corte do painel

Distância de segurança

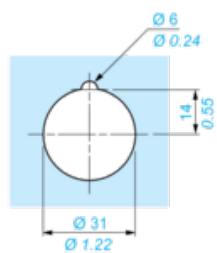
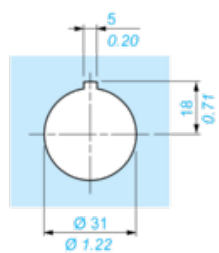


Placa de legenda	a mín.		b mín.	
	mm	pol.	mm	pol.
9001KN2••	57,2	2,25	44,5	1,75
9001KN3••	57,2	2,25	50,8	2,00

Detalhes individuais dos recortes

2 alternativas

mm
in.



Posições do joystick

