

Folha de dados do produto

Especificações



Chave seletora monobloco Ø22mm plástica 3 posições fixas, manopla curta, 2NA

XB7ND33

Principal

Linha de produto	Harmony XB7
Tipo de produto ou componente	Comutador
Nome abreviado do dispositivo	XB7
Diâmetro de montagem	22 mm
Quantidade indivisível de venda	10
Peso do produto	0,026 kg
Grau de proteção IP	IP20 conforme IEC 60529 (Face traseira) IP65 conforme IEC 60529 (Face frontal)
Formato do cabeçote da unidade de sinalização	Redondo
Tipo de acionamento	Posições fixas
Característica do acionamento	Preto Manopla curta
Informações de posição do acionamento	3 Posições +/- 45°
Tipo e composição dos contatos	2 NA
Ruptura positiva	Sem

Complementar

Largura total CAD	29 mm
Altura total CAD	29 mm
Profundidade total CAD	68,5 mm
Descrição dos terminais ISO nº 1	(23-24)NF (13-14)NA
Montagem do dispositivo	Furo de fixação - diâmetro: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 conforme EN/IEC 60947-1
Centro de fixação	>= 30 x 40 mm (painel de suporte) Metal - espessura: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (painel de suporte) Plástico - espessura: 2...6 mm
Modo de fixação	Porca de fixação: 2...2,4 N.m
Operação dos contatos	Abertura lenta
Durabilidade mecânica	300000 ciclos
Conexões - terminais	Terminais de parafuso, <= 2 x 1,5 mm ² Com a extremidade do cabo conforme EN/IEC 60947-1 Terminais de parafuso, 1 x 0,34..0,2 x 2,5 mm ² Sem a extremidade do cabo conforme EN/IEC 60947-1
Torque de aperto	0,8...1,2 N.m conforme EN 60947-1

Formato da cabeça do parafuso	Cruzado compatível com JIS N° 1 chave de fendas Cruzado compatível com Philips N° 1 chave de fendas Cruzado compatível com pozidriv N° 1 chave de fendas Com slots compatível com Plano de Ø 4 mm chave de fendas Com slots compatível com Plano de Ø 5,5 mm chave de fendas
Proteção contra sobrecarga e curtos-circuitos	4 A Fusível tipo cartucho tipo gG conforme EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tensão nominal de isolamento	250 V (graus de poluição 3) conforme EN/IEC 60947-1
[Uimp] tensão nominal suportável de impulso	4 kV EN/IEC 60947-1
[Ie] corrente nominal de operação	0,1 A a 250 V, CC-13, R300 conforme EN/IEC 60947-5-1 0,22 A a 125 V, CC-13, R300 conforme EN/IEC 60947-5-1 0,3 A a 240 V, CA-14, D300 conforme EN/IEC 60947-5-1 0,6 A a 120 V, CA-14, D300 conforme EN/IEC 60947-5-1
Durabilidade elétrica	1000000 ciclos, CC-13, 0,3 A a 24 V , taxa de funcionamento < 216000 cic/mn , fator de carga: 0,5 conforme EN/IEC 60947-5-1 apêndice C 1000000 ciclos, CA-15, 0,03 A a 230 V , taxa de funcionamento < 216000 cic/mn , fator de carga: 0,5 conforme EN/IEC 60947-5-1 apêndice C 1000000 ciclos, CA-15, 0,09 A a 240 V , taxa de funcionamento < 108000 cic/mn , fator de carga: 0,5 conforme EN/IEC 60947-5-1 apêndice C
Confiabilidade elétrica	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 17 V e 5 mA conforme IEC 60947-5-4

Meio ambiente

Tratamento de proteção	TH
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...70 °C
Classe de proteção contra choques elétricos	Classe II conforme IEC 61140
Grau de proteção NEMA	NEMA 12 conforme UL 50 E NEMA 3 conforme UL 50 E
Normas	EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Resistência à vibração	5 gn (f= 2...500 Hz) conforme IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	50 gn (duração = 11 ms) para Aceleração de meia onda senoidal conforme IEC 60068-2-27 30 gn (duração = 18 ms) para Aceleração de meia onda senoidal conforme IEC 60068-2-27

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7 cm
Package 1 Width	3,2 cm
Package 1 Length	3,2 cm
Package 1 Weight	314 g

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim

Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil de Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil
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 meses
-----------------	----------

Substituição(ões) recomendada(s)