



Principal

Linha de produto	Harmony XB5 Harmony XB4
Tipo de produto ou componente	Bloco de luz
Nome abreviado do dispositivo	ZBV
Venda por quantidade indivisível	5
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas, <= 2 x 1,5 mm ² com extremidade do cabo em conformidade com EN 60947-1 Terminais de abraçadeiras roscadas, >= 1 x 0,22 mm ² sem extremidade do cabo em conformidade com EN 60947-1
Tipo de sinalização	Estável
Fonte de luz	LED protegido
Base da lâmpada	LED integral
Alimentação do bloco luminoso	Directo
Cor da fonte de luz	Branco
[Us] tensão de alimentação nominal	12 V CA / CC a 50/60 Hz

Complementar

Peso net	0,017 kg
Binário de aperto	0,8...1,2 N.m em conformidade com EN 60947-1
Forma da cabeça do parafuso	Cruzado compatível com Philips N.º 1 chave de fendas Cruzado compatível com pozidriv N.º 1 chave de fendas Com ranhuras compatível com plano de Ø 4 mm chave de fendas Com ranhuras compatível com plano de Ø 5,5 mm chave de fendas
Limites de tensão da alimentação	10...15 V CC 10,2...13,8 V CA
Consumo de corrente	18 mA
Vida útil	100000 H com tensão classificada e 25 °C
Resistência a sobretensão	1 kV em conformidade com IEC 61000-4-5
Montagem do bloco	Montagem frontal
Código de composição elétrica	M1 M2 M3 M4 M5 M6 M10 MF1 P1 P2 PF1
Apresentação do dispositivo	Elemento básico

Ambiente

Tratamento de Proteção	TH
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-40...70 °C
Grau de proteção IP	IP21em conformidade com IEC 60529
Normas	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Certificações do produto	UL na lista CSA
Resistência a rajadas momentâneas rápidas	2 kVem conformidade com IEC 61000-4-4
Resistência a campos electromagnéticos	10 V/mem conformidade com IEC 61000-4-3
Resistência a descarga electrostática	6 KV no contacto (em peças metálicas)em conformidade com IEC 61000-4-2 8 kV ao ar livre (em peças de isolamento)em conformidade com IEC 61000-4-2
Emissão electromagnética	Classe Bem conformidade com IEC 55011
[Us] tensão de alimentação nominal	12 V

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	10 g
Pacote 1 Altura	4,4 cm
Pacote 1 largura	5,4 cm
Pacote 1 Comprimento	5,6 cm
Unidade de pacote tipo 2	BB1
Número de unidades no pacote 2	5
Peso do pacote 2	53 g
Pacote 2 Altura	4,4 cm
Largura do pacote 2	5,4 cm
Comprimento do pacote 2	5,6 cm
Unidade de pacote tipo 3	S02
Número de unidades no pacote 3	400
Pacote 3 Peso	4,652 kg
Pacote 3 Altura	15 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	40 cm

Sustentabilidade da oferta

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 mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
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 contractual

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