



Principal

Linha de produto	Harmony XPE
Tipo de produto ou componente	Interruptor de pé
Material	Metal
Tipo de interruptor de pé	Interruptor de pedal simples
Nome abreviado do dispositivo	XPER
Mecanismo accionador	Com mecanismo accionador
Operação dos contactos	2 passos
Tipo e composição dos contactos	2 NF + NA
Cor	Laranja

Complementar

Abertura positiva	Comem conformidade com EN/IEC 60947-5-1 anexo K
Ligações - terminais	Terminais com parafusos, $\leq 1 \times 2,5 \text{ mm}^2$ com ou sem extremidade do cabo Terminais com parafusos, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ com ou sem extremidade do cabo
Entrada de cabo	2 entradas roscadas para bucim Pg 16
Durabilidade mecânica	15000000 ciclos
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÊNDICE A
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	500 V (graus de poluição 3)em conformidade com EN/IEC 60947-1 500 V (graus de poluição 3)em conformidade com NF C 20-040 grupo C 500 V (graus de poluição 3)em conformidade com VDE 0110, grupo C 300 Vem conformidade com UL 508 300 Vem conformidade com CSA C22.2 No 14
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	6 kVem conformidade com EN/IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conformidade com IEC 60255-7, categoria 3 25 MOhm conformidade com NF C 93-050 método A
Proteção contra curto-circuitos	10 A fusível do cartucho tipo gGem conformidade com EN/IEC 60947-5-1 10 A fusível do cartucho tipo gGem conformidade com VDE 0660-200
Potência de funcionamento nominal em W	10 W DC-13, taxa de produção $<60 \text{ cic/mi}$, 5000000 ciclos, 24 V, factor de carga: 0,5em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 anexo C 4 W DC-13, taxa de produção $<60 \text{ cic/mi}$, 5000000 ciclos, 120 V, factor de carga: 0,5em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 anexo C 7 W DC-13, taxa de produção $<60 \text{ cic/mi}$, 5000000 ciclos, 48 V, factor de carga: 0,5em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 anexo C
Peso net	1,22 kg

Ambiente

Normas	EN/IEC 60947-5-1 VDE 0660-200
Certificações do produto	FIMKO
Tratamento de Proteção	TC
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência à vibração	15 gn ($f=10...500 \text{ Hz}$)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	150 gnem conformidade com NF E 09-031 20 gnem conformidade com IEC 60068-2-27

Categoria de sobretensão	Classe Iem conformidade com EN/IEC 61140 Classe Iem conformidade com NF C 20-030
Grau de protecção IP	IP66em conformidade com IEC 60529

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	1,625 kg
Pacote 1 Altura	16,2 cm
Pacote 1 largura	16,5 cm
Pacote 1 Comprimento	19,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	S04
Número de unidades no pacote 2	6
Peso do pacote 2	10,709 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	40 cm
Comprimento do pacote 2	60 cm
Unidade de pacote tipo 3	P06
Número de unidades no pacote 3	24
Pacote 3 Peso	52,508 kg
Pacote 3 Altura	50 cm
Largura do pacote 3	80 cm
Pacote 3 Comprimento	60 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 metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
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
----------	-----------