



Principal

Gama de produtos	Harmony XPE
Tipo de produto ou componente	Interrupor de pé
Material	Plástico
Tipo de interrupor de pé	Interrupor de pedal simples
Nome curto do aparelho	XPEY
Equipamento fornecido	Capa
Mecanismo accionador	Com mecanismo accionador
Operação dos contactos	1 passo
Tipo e composição dos contactos	1 NF + 1 NA
Cor	Amarelo

Complementar

Abertura positiva	Comem conformidade com 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
Durabilidade mecânica	5000000 ciclos
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300em conformidade com IEC 60947-5-1 anexo A
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	500 V (graus de poluição 3)em conformidade com 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 IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhmem conformidade com IEC 60255-7, categoria 3 25 mOhmem conformidade com NF C 93-050 método A
Proteção contra curto-circuitos	10 A fusível do cartucho tipo gGem conformidade com 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 $<60 \text{ cyc/mn}$, 5000000 ciclos, 24 V, factor de carga: 0,5em conformidade com IEC 60947-5-1 anexo C 4 W DC-13, taxa de produção $<60 \text{ cyc/mn}$, 5000000 ciclos, 120 V, factor de carga: 0,5em conformidade com IEC 60947-5-1 anexo C 7 W DC-13, taxa de produção $<60 \text{ cyc/mn}$, 5000000 ciclos, 48 V, factor de carga: 0,5em conformidade com IEC 60947-5-1 anexo C
Peso líquido	0,7 kg

Ambiente

Tratamento de Proteção	TH
Temperatura do ar ambiente para operação	-25...55 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência a vibrações	5 gn ($f = 10 \dots 500 \text{ Hz}$)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	30 gmem conformidade com IEC 60068-2-27
Categoria de sobretensão	Classe IIem conformidade com IEC 61140 Classe IIem conformidade com NF C 20-030
Grau de protecção IP	IP55em conformidade com IEC 60529

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	16,8 cm
Package 1 Width	17,2 cm
Package 1 Length	28,4 cm
Package 1 Weight	888 g
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	40 cm
Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	6,58 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	24
Package 3 Height	80 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	60 cm
Package 3 Weight	34,82 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.

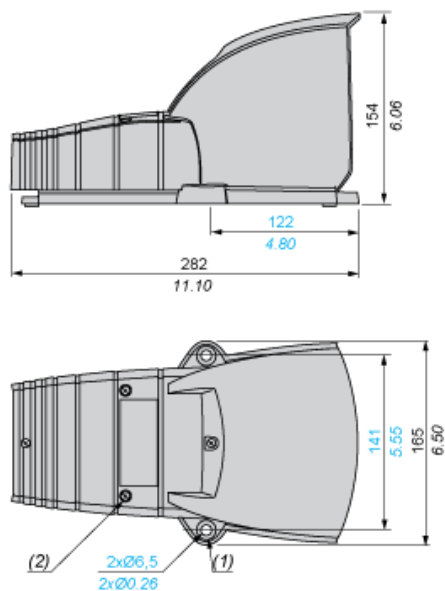
Garantia contratual

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

Pedal de plástico com tampa protetora

Dimensões

mm
in.



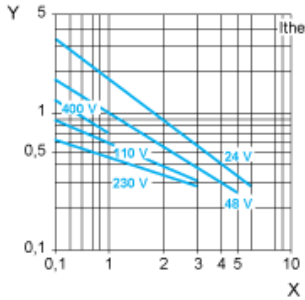
- (1) Furo com rebaixo Ø 16 x 4.
(2) 4 parafusos de fixação da tampa: aço inoxidável. Torque de aperto: 1 Nm

Durabilidade elétrica dos contatos

Categoria de utilização do AC-15

Taxa de operação: 3600 ciclos de operação/hora. Fator de carga: 0,5.

Circuito indutivo:



X Corrente em A
Y Milhões de ciclos operacionais

Categoria de utilização do DC-13

Consulte a característica do produto "Potência operacional em W".