

# Planilha de Produto

## Características

### XPER3100D

interruptor de pedal duplo XPE-R - com tampa  
- metálico - laranja - 2NC+2NO



#### Principal

Linha de produto	Harmony XPE
Tipo de produto ou componente	Interruptor de pé
Material	Metal
Tipo de interruptor de pé	Interruptor de pedal duplo
Nome abreviado do dispositivo	XPER
Equipamento fornecido	Capa
Mecanismo accionador	Sem mecanismo accionador
Operação dos contactos	1 passo
Tipo e composição dos contactos	2 x (1 NF + 1 NA)
Cor	Laranja

#### Complementar

Abertura positiva	Comem conformidade com EN/IEC 60947-5-1 anexo K
Ligações - terminais	Terminais com parafusos, <= 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> com ou sem extremidade do cabo Terminais com parafusos, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> com ou sem extremidade do cabo
Entrada de cabo	2 entradas roscadas para bucin 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 MΩem conformidade com IEC 60255-7, categoria 3 25 mΩem 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 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 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 cic/mi, 5000000 ciclos, 48 V, factor de carga: 0,5em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 anexo C
Physical characteristics	B (11-12)NC (13-14)NA
Peso net	5,9 kg

#### Ambiente

Normas	NF E 09-031
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 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento. Esta informação não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal que o integrador a realizar a análise e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA. E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

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 IP669em conformidade com NF C 20-010

### Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	7,108 kg
Pacote 1 Altura	18,5 cm
Pacote 1 largura	19,5 cm
Pacote 1 Comprimento	47 cm
Unidade de pacote tipo 2	P06
Número de unidades no pacote 2	8
Peso do pacote 2	69,86 kg
Pacote 2 Altura	73,5 cm
Largura do pacote 2	60 cm
Comprimento do pacote 2	80 cm
Pacote 3 Altura	80 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
----------	-----------