

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Harmony XPE, Single foot switch, plastic, black, without cover, 1 step, 1 contact 1 NC+NO, IP43

XPEA110

### Principal

Gama de producto	Harmony XPE
Tipo de producto o componente	Conmutador de pie
Material	Plástico
Tipo de interruptor de pie	Interruptor de pie único
Nombre corto del dispositivo	XPEA
Mecanismo de disparo	Sin mecanismo de disparo
Funcionamiento de contacto	1 paso
Tipo y composición de contactos	1 NC + 1NA
Color	Negro

### Complementario

Apertura positiva	Con acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo K
Conexiones - terminales	Borne de tornillo, $\leq 1 \times 2,5 \text{ mm}^2$ con o sin terminal Borne de tornillo, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con o sin terminal
Entrada de cable	1 orificio liso para prensa de cable M20 1 orificio liso para prensa de cable M16
Endurancia mecánica	2000000 ciclos
[Ie] corriente asignada de empleo	3 A, 240 V, AC-15, A300 0.27 A, 250 V, DC-13, Q300 acorde a EN/IEC 60947-5-1 appendix A (**)
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V (grado contaminación 3) acorde a EN/IEC 60947-1 500 V (grado contaminación 3) acorde a NF C 20-040 grupo C 500 V (grado contaminación 3) acorde a VDE 0110 gr C 300 V acorde a UL 508 300 V acorde a CSA C22.2 No 14
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV acorde a EN/IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm acorde a IEC 60255-7 category 3 25 MOhm acorde a NF C 93-050 method A
Protección contra cortocircuito	10 A fusible de cartuchos tipo gG acorde a EN/IEC 60947-5-1 10 A fusible de cartuchos tipo gG acorde a VDE 0660-200
Potencia nominal de funcionamiento en W	10 W DC-13, ritmo funcion $<60$ ciclos/mn, 5000000 ciclos, 24 V, factor de carga: 0.5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 appendix C (**) 4 W DC-13, ritmo funcion $<60$ ciclos/mn, 5000000 ciclos, 120 V, factor de carga: 0.5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 appendix C (**) 7 W DC-13, ritmo funcion $<60$ ciclos/mn, 5000000 ciclos, 48 V, factor de carga: 0.5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 appendix C (**)
Peso del producto	0.275 kg

## Entorno

Normas	EN/IEC 60947-5-1
Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 10...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	25 gn acorde a IEC 60068-2-27
Categoría de sobretensión	Clase II acorde a EN/IEC 61140 Clase II acorde a NF C 20-030
Grado de protección IP	IP43 acorde a IEC 60529

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	334.0 g
Paquete 1 Altura	12.5 cm
Paquete 1 ancho	9.4 cm
Paquete 1 Largo	18.9 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	4
Paquete 2 Peso	1.69 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	P06
Número de Unidades en el Paquete 3	64
Paquete 3 Peso	35.54 kg
Paquete 3 Altura	77 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Largo	60 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	<a href="#">Declaración de REACh</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>

---

**RAEE**

En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

---

**Garantía contractual**

---

**Periodo de garantía** 18 months

---