

# Hoja de datos del producto

## Características

# XPEM510

Harmony XPE, Single foot switch, metal, blue, with cover, trigger mechanism, 1 step, 1 contact 1 NC+NO, IP66



### Principal

Gama de producto	Harmony XPE
Tipo de producto o componente	Conmutador de pie
Material	Metal
Tipo de interruptor de pie	Interruptor de pie único
Nombre corto del dispositivo	XPEM
Equipo suministrado	Cubrebornes
Mecanismo de disparo	Con mecanismo de disparo
Funcionamiento de contacto	1 paso
Tipo y composición de contactos	1 NC + 1NA
Color	Azul

### Complementario

Apertura positiva	Con acorde a EN/IEC 60947-5-1 appendix K (**)
Conexiones - terminales	Borne de tornillo, <= 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> con o sin terminal Borne de tornillo, <= 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> con o sin terminal
Entrada de cable	2 entradas variables para prensa de cable 16 PG
Endurancia mecánica	15000000 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	2.57 kg

### Entorno

Normas	NF E 09-031
Certificaciones de producto	CSA IMQ
Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a las vibraciones	15 gn (f = 10...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6

Resistencia a los choques	150 gn acorde a NF E 09-031 20 gn acorde a IEC 60068-2-27
Categoría de sobretensión	Class I acorde a EN/IEC 61140 Class I acorde a NF C 20-030
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529 IP669 acorde a NF C 20-010

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	2.58 kg
Paquete 1 Altura	21.2 cm
Paquete 1 ancho	21.5 cm
Paquete 1 Largo	21.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	30
Paquete 2 Peso	93.07 kg
Paquete 2 Altura	73.5 cm
Paquete 2 Ancho	60 cm
Paquete 2 Largo	80 cm
Paquete 3 Altura	80 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
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
---------------------	-----------