

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 abreviado del equipo	XPER
Equipo suministrado	Cubrebornes
Mecanismo de disparo	Sin mecanismo de disparo
Funcionamiento de contacto	Enganche de 1 paso
Tipo y composición de contactos	1 NC + 1NA
Color	Naranja

Complementario

Apertura positiva	Con acorde a EN/IEC 60947-5-1 Apéndice K
Conexiones - terminales	Borne de tornillo, <= 1 x 2,5 mm² con o sin terminal Borne de tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con o sin terminal
Entrada de cable	2 entradas variables para prensa de cable 16 PG
Durabilidad mecánica	15000000 ciclos
[le] Corriente nominal 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 nominal 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] Resistencia a picos de tensión	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 cartucho tipo gG acorde a EN/IEC 60947-5-1 10 A Fusible de cartucho 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 Apéndice 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 Apéndice 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 Apéndice C
Peso del producto	2,42 kg

Entorno

Normas	NF E 09-031	
Certificaciones de producto	IMQ	
Tratamiento de protección	TC	
Temperatura ambiente de operación	-2570 °C	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C	
Resistencia a las vibraciones	15 gn (f = 10500 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	

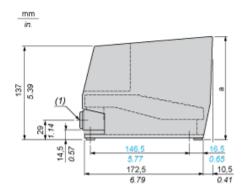
Categoría de sobretensión	Clase I acorde a EN/IEC 61140 Clase I acorde a NF C 20-030
Grado de protección IP	IP66 conforming to IEC 60529 IP669 conforming to NF C 20-010
Unidades de embalaje	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	16,3 cm
Paquete 1 Ancho	16,5 cm
Paquete 1 Longitud	20,0 cm
Paquete 1 Peso	2,69 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	40,0 cm
Paquete 2 Longitud	60,0 cm
Paquete 2 Peso	17,101 kg
Sostenibilidad de la oferta Reglamento REACh	
	Declaración De REACh
Reglamento REACh	Sí Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS
Reglamento REACh Conforme con REACh sin SVHC Directiva RoHS UE	Sí
Reglamento REACh Conforme con REACh sin SVHC Directiva RoHS UE Sin metales pesados tóxicos	Sí Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Reglamento REACh Conforme con REACh sin SVHC Directiva RoHS UE Sin metales pesados tóxicos Sin mercurio	Sí Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE Sí
Reglamento REACh Conforme con REACh sin SVHC	Sí Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE Sí Sí
Reglamento REACh Conforme con REACh sin SVHC Directiva RoHS UE Sin metales pesados tóxicos Sin mercurio Normativa de RoHS China	Sí Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE Sí Sí Declaración RoHS China
Reglamento REACh Conforme con REACh sin SVHC Directiva RoHS UE Sin metales pesados tóxicos Sin mercurio Normativa de RoHS China Información sobre exenciones de RoHS	Sí Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE Sí Sí Sí 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
Reglamento REACh Conforme con REACh sin SVHC Directiva RoHS UE Sin metales pesados tóxicos Sin mercurio Normativa de RoHS China Información sobre exenciones de RoHS RAEE	Sí Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE Sí Sí Sí 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
Reglamento REACh Conforme con REACh sin SVHC Directiva RoHS UE Sin metales pesados tóxicos Sin mercurio Normativa de RoHS China Información sobre exenciones de RoHS RAEE	Sí Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE Sí Sí Declaración RoHS China Sí 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.

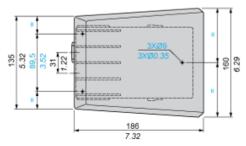
Hoja de datos del producto XPER410

Esquemas de dimensiones

Pedal metálico con un pedal y cubierta protectora

Dimensiones





(1) 2 entradas roscadas para prensaestopas n.º 16 (Pg 16. Para ISO M20, use el adaptador DE9RA620.

Hoja de datos del producto XPER410

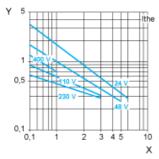
Curvas de rendimiento

Durabilidad eléctrica de los contactos

Categoría de utilización AC-15

Ritmo de operación: 3600 ciclos de funcionamiento/hora. Factor de carga: 0,5.

Circuito inductivo:



X Corriente en A

Y Millones de ciclos de funcionamiento

Categoría de utilización DC-13

Consulte la característica del producto "Potencia de funcionamiento en W".