

Hoja de datos del producto

Características

XPEM110EX

Interrupor pedal XPE-M - sin tapa - metal - azul - 1NC+1NO - protección contra el polvo



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	XPEM
Cubierta protectora	Sin
Mecanismo de disparo	Sin mecanismo de disparo
Funcionamiento de contacto	1 paso
Tipo y composición de contactos	1 NC + 1NA
Color	Azul

Complementario

Apertura positiva	Con acorde a 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	2 entradas variables para Pg 16
Marcado	II2 D-Ex tD A21 IP65 T85°C
Durabilidad mecánica	5000000 ciclos
[Ie] Corriente nominal de empleo	3 A en 240 V, AC-15, A300 0,27 A en 250 V, DC-13, Q300 acorde a IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	300 V acorde a UL 508 500 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A 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 CSA C22.2 No 14
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a En> 40 A 6 kV acorde a IEC 60664
Maximum resistance across terminals	0,025 MOhm acorde a IEC 60255-7 category 3 0,025 mOhm acorde a NF C 93-050 method A
Protección contra cortocircuito	10 A Fusible de cartucho tipo gG acorde a IEC 60947-5-1 10 A Fusible de cartucho tipo gG acorde a VDE 0660-200
Ancho	104 mm
Profundidad	172 mm
Altura	59 mm

Entorno

Normas	EN 50014 ATEX D 94/9/CE IEC 61241-1 IEC 61241-0 EN 50281-1-1
Zona de polvo	Zone 21 - 22
Certificaciones de producto	INERIS 04ATEX0025
Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de operación	-20...60 °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
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase I acorde a IEC 61140 Clase I acorde a NF C 20-030
Grado de protección IP	IP66

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	9,5 cm
Paquete 1 Ancho	17,5 cm
Paquete 1 Longitud	21,5 cm
Paquete 1 Peso	1,46 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	9,309 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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.

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------