



Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de Producto o Componente	Pulsador de parada de emergencia Pulsador de parada de emergencia
Nombre Corto del Dispositivo	XB4
Material del bisel	Metal cromado
Material del anillo de fijación	Zamak
Diámetro de montaje	22,5 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma del cabezal de unidad de señalización	Redondo
Tipo de operador	Acción de activación y enganche mecánico
Tipo de cabezal	Estándar
Reset	Girar para liberar
Perfil del operador	Rojo Tipo Hongo Ø 40, Sin marca
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a IEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo, >= 1 x 0.22 mm² sin terminal acorde a IEC 60947-1

Complementario

Altura	47 mm
Ancho	40 mm
Profundidad	82 mm
Descripción de terminales ISO n°1	(21-22)NC
Peso del producto	0,118 kg
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa en 55 °C, distancia: 0.1 M
Uso de contactos	Contactos estándar
Apertura positiva	Con acorde a IEC 60947-5-1 anexo K
Recorrido de funcionamiento	1,5 Mm (NC cambiando estado eléctrico) 4,3 mm (Desplazamiento total)
Endurancia mecánica	300000 Ciclos
Par de apriete	0,8...1,2 N.m acorde a IEC 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible con Philips n° 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv n° 1 destornillador Con ranuras compatible con plano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador
Material de contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección contra cortocircuitos	10 A Fusible de cartuchos tipo G acorde a IEC 60947-5-1
[Ith] corriente térmica convencional	10 A acorde a IEC 60947-5-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	600 V (grado de contaminación 3) acorde a IEC 60947-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV acorde a IEC 60947-1

[Ie] corriente asignada de empleo	3 A en 240 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1 6 A en 120 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1 0,1 A en 600 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1 0,27 A en 250 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1 0,55 A en 125 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1 1,2 A en 600 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1
Endurancia eléctrica	1000000 Ciclos, AC-15, 2 A en 230 V, ritmo de operación < 3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 3 A en 120 V, ritmo de operación < 3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 4 A en 24 V, ritmo de operación < 3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,2 A en 110 V, ritmo de operación < 3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,5 A en 24 V, ritmo de operación < 3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad eléctrica IEC60947	$\Lambda < 10 \exp(-6)$ en 5 V y 1 mA En entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10 \exp(-8)$ en 17 V y 5 mA En entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4
Presentación del dispositivo	Producto completo

Entorno

Tratamiento de Protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Clase de protección frente a descargas eléctricas	Clase I acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado de protección IK	IK06 conforming to IEC 50102
Normas	IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 ISO 13850 CEI 60947-5-5 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 IEC 60204-1 IEC 60364-5-53 JIS C8201-1
Certificaciones de Producto	CSA[RETURN]BV[RETURN]Registrado por UL[RETURN]LROS (Lloyds registro de envío)[RETURN]GL[RETURN]DNV
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	30 gn (duración 18 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 50 gn (duración 11 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,500 cm
Paquete 1 Ancho	5,500 cm
Paquete 1 Longitud	9,000 cm
Paquete 1 Peso	124,300 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	80
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	10,369 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06

Número de unidades en el paquete 3	640
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	90,949 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)  Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Si
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil
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 Meses
---------------------	----------