



### Principal

Gama	Harmony XB7
Tipo de producto o componente	Pulsador de parada de emergencia
Nombre corto del dispositivo	XB7
Diámetro de montaje	22 mm
Cantidades indivisibles	10
Forma de la cabeza de señalización	Circular
Tipo de operador	enganche mecánico
Rearme	Girar para liberar
Perfil del operador	Rojo Seta ø 40 mm, Sin marcado
Tipo de contactos y composición	1 NA + 1 NC
Conexiones - terminales	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> con extremidad de cable conforme a EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, 1 x 0,34..0,2 x 2,5 mm <sup>2</sup> sin extremidad de cable conforme a EN/IEC 60947-1
Presentación del dispositivo	Producto monolítico

### Complementos

Anchura global cad	40 mm
Altura global cad	40 mm
Profundidad global cad	72 mm
Descripción terminales iso n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Peso del producto	0,035 kg
Montaje del dispositivo	Orificio de fijación 22,5 mm 22.3 +0.4/0 conforme a EN/IEC 60947-1
Centro de fijación	>= 30 x 40 mm panel de soporte) metal 1...6 mm >= 30 x 40 mm panel de soporte) plástico 2...6 mm
Fijación	Tuerca de fijación debajo de la cabeza 2...2,4 N.m
Funcionamiento del contacto	Acción de ajuste
Uso de contactos	Estándar
Apertura positiva	Con conforme a EN/IEC 60947-5-1 anexo K

Durabilidad mecánica	100000 Ciclos
Par de apriete	0,8...1,2 N.m conforme a EN 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado JIS N.º 1 Cruzado Philips nº 1 Cruzado Pozidriv nº 1 Con ranuras plano 4 mm Ø Con ranuras plano 5,5 mm Ø
Protección contra cortocirc.	4 A portafusible gG conforme a EN/IEC 60947-5-1
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	250 V 3) conforme a EN/IEC 60947-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV conforme a EN/IEC 60947-1
[Ie] intensidad de funcionamiento nominal	0,1 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,22 A a 125 V, DC-13, R300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,75 A a 240 V, AC-15, C300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 1,5 A a 120 V, AC-15, C300 conforme a EN/IEC 60947-5-1
Durabilidad eléctrica	1000000 Ciclos, DC-13, 0,3 A a 24 V 216000 ciclos/mn 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 0,03 A a 230 V 216000 ciclos/mn 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 0,09 A a 240 V 108000 ciclos/mn 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad eléctrica	$\Lambda < 5 \times 10^{\exp(-7)}$ a 17 V 5 mA conforme a IEC 60947-5-4

## Ambiente

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de trabajo	-25...70 °C
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II conforme a IEC 60536
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529 cara tras.) IP65 conforme a IEC 60529 frontal)
Grado de protección nema	NEMA 12 conforme a UL 50 NEMA 3 conforme a UL 50
Normas	EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60364-5-53 EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850
Certificaciones de producto	GOST CCC
Resistencia a las vibraciones	5 gn 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	15 gn 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27

## Oferta sustentable

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>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</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.

Garantia contractual

---

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

---