### Pulsador luminoso - led pulsador -pulsador verde na 230v





### Principal

Gama de producto	Harmony XB7
Tipo de producto o componente	Pulsador luminoso
Nombre abreviado del equipo	XB7
Diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	10
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: cara trasera) IP65 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: Panel frontal)
Forma de la cabeza de señalización	Circular
Tipo de operador	Pressionar y pressionar para libertar
Perfil del operador	Verde saliente, Sin marcado
Información adicional del operador	Con lente lisa
Tipo y composición de contactos	1 NA
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a En> 40 A  Bornas tornillo, 1 x 0,340,2 x 2,5 mm² sin terminal acorde a En> 40 A
Fuente de luz	LED
Base de bombilla	LED integrado
[Us] Tensión nominal de alimentación	230 V AC en 50/60 Hz
Presentación del dispositivo	Producto monolítico

#### Complementario

Complementario		
Anchura global cad	29 mm	
Altura global cad	29 mm	
Profundidad global cad	57,5 mm	
Descripción terminales iso n°1	(13-14)NO	
Peso del producto	0,023 kg	
Montaje del dispositivo	Orificio de fijación - diámetro: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 acorde a En> 40 A	
Centro de fijación	>= 30 x 40 mm - tipo de cable: panel de suporte) metal - grosor: 16 mm >= 30 x 40 mm - tipo de cable: panel de suporte) plástico - grosor: 26 m	
Modo de fijación	Tuerca de fijación debajo de la cabeza, estado 1 22,4 N.m	
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta	
Apertura positiva	Con (sólo NO)	
Durabilidad mecánica	300000 ciclos	
Par de apriete	0,81,2 N.m acorde a En> 40 A	
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible con JIS N.º 1 destornillador Cruzado compatible con Philips nº 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv no 1 destornillador Ranurado compatible con plano 4 mm Ø destornillador Ranurado compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador	
Protección contra cortocircuito	4 A Fusible de cartucho tipo gG acorde a IEC 60947-5-1	

250 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
4 kV acorde a En> 40 A
0,1 A en 250 V, DC-13, R300 acorde a IEC 60947-5-1 0,22 A en 125 V, DC-13, R300 acorde a IEC 60947-5-1 0,3 A en 240 V, AC-14, D300 acorde a IEC 60947-5-1 0,6 A en 120 V, AC-14, D300 acorde a IEC 60947-5-1
1000000 Ciclos, DC-13, 0,3 A en 24 V, ritmo funcion <216000 ciclos/mn, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 0,03 A en 230 V, ritmo funcion <216000 ciclos/mn, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, AC-15, 0,09 A en 240 V, ritmo funcion <108000 ciclos/mn, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
î» <= 10exp(-6) en 17 V y L/R = 5 mA acorde a IEC 60947-5-4
Fijo
195264 V AC
2227 mA
70000 H a tensión nominal y 25 °C

### Entorno

Tratamiento de protección	TH	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C	
Temperatura ambiente de operación	-2570 °C	
Clase de potección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 61140	
Grado de protección nema	NEMA 12 acorde a UL 50 E	
Normas	UL 508 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 En> 40 A JIS C8201-1	
Certificaciones de producto	GOST[RETURN]CCC	
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 2500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6	
Resistencia a los choques	oques 50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a 60068-2-27 30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal	
Soporte de sujeción de cables	Clase B acorde a IEC 55011	

### Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE	
Número de unidades en el paquete 1	1	
Paquete 1 Altura	6,0 cm	
Paquete 1 Ancho	3,2 cm	
Paquete 1 Longitud	3,2 cm	
Paquete 1 Peso	24,0 g	

### Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	<sup>™</sup> Sí
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.

### Información Logística

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

### Garantía contractual

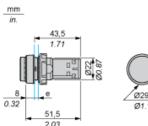
D : 1 1 1/	40	
Periodo de garantia	18 months	
. onodo do garantia	To monute	

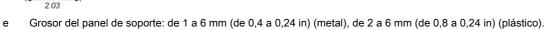
# Hoja de datos del producto XB7NJ03M1

## Esquemas de dimensiones

### Pulsador iluminado

### Dimensiones



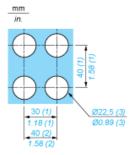


# Hoja de datos del producto XB7NJ03M1

### Montaje y aislamiento

#### Montaje

### Diámetro de orificios de sujeción terminados



- (1) Valor mínimo.
- (2) 40 mm (1,58 in) solo para pulsador de parada de emergencia.
- (3) Valor estándar: Ø 22,3 (0; +0,4) mm (Ø 0,88 (0; +0,02) in.

### Conexión con terminal de horquilla



- (1) 6,5 mm (0,26 in) recomendado, 7 mm (0,28 in) máx.
- (2) Terminal con tornillo de presión M3.

# Hoja de datos del producto XB7NJ03M1

Conexiones y esquema

### Cableado

