

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Emergency stop switching off, Harmony XB4, metal, red mushroom 40mm, 22mm, trigger/latching turn to release, 2NC with monitoring

XB4BS84462

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
Restauración	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 aIEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo,>= 1 x 0.34 mm² Sin terminal acorde aIEC 60947-1

Complementario

Altura	47 mm
Ancho	40 mm
Profundidad	85 mm
Peso Del Producto	0.126 kg
Montaje De Dispositivo	Orificio de fijación - diámetro: 22.5 mm +/- 0.2 mm
Modo De Fijación	Por collar de fijaciónPar recomendado:1 N.m (+/- 0.2 N.m)
Uso De Contactos	Contacto de monitoreo Contactos estándar
Apertura Positiva	Con acorde aIEC 60947-5-1 anexo K
Recorrido De Funcionamineto	1.5 mm (NC cambiando estado eléctrico) 4.3 mm (Desplazamiento total)
Fuerza De Funcionamiento	47 N
Endurancia Mecánica	300000 Ciclos
Par De Apriete	0.8...1.2 N.m acorde aIEC 60947-1

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Forma De La Cabeza De Tornillo	Cruzado compatible conPozidriv nº 1 destornillador Con ranuras compatible conplano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible conplano 5,5 mm Ø destornillador
Material De Contactos	Aleación de plata (AgNi) Aleación de plata (AgSnO2)
Protección Contra Cortocircuitos	6 A Fusible de cartuchos tipogG acorde aIEC 60947-5-1
[Ith] Corriente Térmica Convencional	6 A acorde aIEC 60947-5-1
[Ui] Tensión Asignada De Aislamiento	300 V (grado de contaminación3) acorde aIEC 60947-1
[Uimp] Tensión De Impulso Asignada (Bil)	4 kV acorde a IEC 60947-1 4 kV acorde a 86/188/EEC
[Ie] Corriente Asignada De Empleo	1.5 A en240 V,AC-15,B300 acorde aIEC 60947-5-1 3 A en120 V,AC-15,B300 acorde aIEC 60947-5-1 0.11 A en250 V,DC-13,R300 acorde aIEC 60947-5-1 0.22 A en125 V,DC-13,R300 acorde aIEC 60947-5-1
Endurancia Eléctrica	300000 Ciclos,AC-15,2 A en 230 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde aIEC 60947-5-1 anexo C 300000 Ciclos,AC-15,3 A en 110 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde aIEC 60947-5-1 anexo C 300000 Ciclos,AC-15,3 A en 24 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde aIEC 60947-5-1 anexo C 300000 Ciclos,DC-13,0.3 A en 120 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde aIEC 60947-5-1 anexo C 300000 Ciclos,DC-13,1 A en 24 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde aIEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad Eléctrica Iec60947	$\Lambda < 10\exp(-6)$ en5 V y1 mA En entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ en17 V y3.4 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 aIEC 60536
Grado De Protección Ip	IP66 acorde aIEC 60529 IP67 acorde aIEC 60529 IP69 acorde aIEC 60529 IP69K acorde aISO 20653 Tipo 13 acorde aUL 50E Tipo 12 acorde aUL 50E Tipo 4 acorde aUL 50E Tipo 4X acorde aUL 50E
Grado De Protección Ik	IK06 conforming to IEC 60068-2-75
Normas	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 CEI 60947-5-5 IEC 60204-1 IEC 60947-5-4 IEC 60364-5-53 ISO 13850 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 JIS C8201-1 JIS C8201-5-1 GB/T 14048.5 BS EN 60947-5-1 GOST IEC 60947-5-1

Certificaciones De Producto	CSA BV Registrado por UL LROS (Lloyds registro de envío) DNV CE CCC Esquema CB UKCA EAC
Resistencia A Las Vibraciones	5 gn (f = 10...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 25 mm pico a pico (f = 2...10 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia A Los Golpes	30 gn(duración18 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde aIEC 60068-2-27 50 gn(duración11 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde aIEC 60068-2-27 25 gn(duración6 ms) para1000 Choques en cada eje acorde aIEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8.5 cm
Paquete 1 Ancho	4.0 cm
Paquete 1 Longitud	4.7 cm
Paquete 1 Peso	141.0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	80
Paquete 2 Altura	30.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Longitud	40.0 cm
Paquete 2 Peso	11.721 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Conforme

[Declaración RoHS UE](#)

Normativa De Rohs China

[Declaración RoHS China](#)

Comunicación Ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

Perfil De Circularidad

[Información de fin de vida útil](#)