

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Pulsador de dos accionadores verde+rojo Ø 22mm, retorno de resorte, 1 NA + 1 NC

XB4BL73415

Principal

Gama De Producto	Harmony XB4
Tipo De Producto O Componente	Pulsador doble cabeza
Nombre Corto Del Dispositivo	XB4
Material Del Bisel	Metal cromado
Material Del Anillo De Fijación	Zamak
Tipo De Cabezal	Estándar
Diámetro De Montaje	22 mm
Forma Del Cabezal De Unidad De Señalización	Rectangular
Tipo De Operador	Retorno de resorte
Perfil Del Operador	Pulsadores 1 rasante - 1 saliente
Descripción De Operador	Verde 'I' - rojo 'O'
Tipo Y Composición De Contactos	1 NA + 1 NC
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 0.22 mm² sin terminal acorde aIEC 60947-1

Complementario

Peso Del Producto	0,116 kg
Resistencia A Lavadoras De Alta Presión	7000000 Pa en55 °C, distancia:0.1 M
Color De Marcado	Marcado en negro sobre tapa blanca Marcado en blanco sobre tapa verde, roja o negra
Perfil Del Operador	Verde Empotrado,I (Cerrado) (Blanco) Rojo Saliente,O (Abierto) (Blanco)
Uso De Contactos	Contactos estándar
Apertura Positiva	Con acorde aIEC 60947-5-1 Apéndice K
Recorrido De Funcionamineto	1,5 mm (NC cambiando estado eléctrico) 2,6 mm (NA cambiando estado eléctrico) 4,3 mm (Desplazamiento total)
Fuerza De Funcionamiento	3,5 N NC cambiando estado eléctrico 3,8 N NA cambiando estado eléctrico
Endurancia Mecánica	1000000 Ciclos
Par De Apriete	0,8...1,2 N.m acorde aIEC 60947-1

Tasas arancelarias de enero del 2016

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 conJIS No 1 destornillador Cruzado compatible conPhilips nº 1 destornillador 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 (Ag/Ni)
Protección Contra Cortocircuitos	10 A Fusible de cartuchos tipogG acorde aIEC 60947-5-1
[Ith] Corriente Térmica Convencional	10 A acorde aIEC 60947-5-1
[Ui] Tensión Asignada De Aislamiento	600 V (grado de contaminación3) acorde aIEC 60947-1
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	6 kV acorde a IEC 60947-1
[Ie] Corriente Asignada De Empleo	3 A en240 V,AC-15,A600 acorde aIEC 60947-5-1 6 A en120 V,AC-15,A600 acorde aIEC 60947-5-1 0,1 A en600 V,DC-13,Q600 acorde aIEC 60947-5-1 0,27 A en250 V,DC-13,Q600 acorde aIEC 60947-5-1 0,55 A en125 V,DC-13,Q600 acorde aIEC 60947-5-1 1,2 A en600 V,AC-15,A600 acorde aIEC 60947-5-1
Endurancia Eléctrica	1000000 Ciclos AC-15,2 A en230 V, ritmo de operación<3600 cyc/mn, factor de carga:0,5 acorde aIEC 60947-5-1:Apéndice C 1000000 Ciclos AC-15,3 A en120 V, ritmo de operación<3600 cyc/mn, factor de carga:0,5 acorde aIEC 60947-5-1:Apéndice C 1000000 Ciclos AC-15,4 A en24 V, ritmo de operación<3600 cyc/mn, factor de carga:0,5 acorde aIEC 60947-5-1:Apéndice C 1000000 Ciclos DC-13,0,2 A en110 V, ritmo de operación<3600 cyc/mn, factor de carga:0,5 acorde aIEC 60947-5-1:Apéndice C 1000000 Ciclos DC-13,0,5 A en24 V, ritmo de operación<3600 cyc/mn, factor de carga:0,5 acorde aIEC 60947-5-1:Apéndice 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 y5 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	IP67 acorde aIEC 60529 IP69 IP69K
Grado De Protección Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grado De Protección Ik	IK06 conforming to IEC 50102
Normas	UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 CEI 60947-5-5 JIS C8201-1
Certificaciones De Producto	BV GL LROS (Lloyds registro de envío) DNV CSA Registrado por UL
Resistencia A Las Vibraciones	5 gn (f = 2...500 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

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,500 cm
Paquete 1 Ancho	5,000 cm
Paquete 1 Longitud	9,000 cm
Paquete 1 Peso	115,300 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	100
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	11,924 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P06
Número De Unidades En El Paquete 3	800
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	60,000 cm
Paquete 3 Peso	103,390 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

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

- ✓

Sin Mercurio
- ✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Si

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil

Technical illustration

Dimensiones
