

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Harmony XB4, conmutador selector iluminado, metal, green, Ø22, 2 positions, stay put, 24 V AC/DC, 1 NO + 1 NC

XB4BK123B5

Principal

Gama De Producto	Harmony XB4
Tipo De Producto O Componente	Selector luminoso
Nombre Corto Del Dispositivo	XB4
Material Del Bisel	Metal cromado
Material Del Anillo De Fijación	Zamak
Tipo De Cabezal	Estándar
Diámetro De Montaje	22.5 mm
Se Vende En Cantidades Indivisibles	1
Forma Del Cabezal De Unidad De Señalización	Redondo
Tipo De Operador	Sostenido
Perfil Del Operador	Verde Mango estándar
Información Posición Operador	2 posiciones de 90°
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
Fuente De Luz	LED universal
Base De Bombilla	LED integral
[Us] Tensión De Alimentación	24 V AC/DC en 50/60 Hz

Complementario

Altura	47 mm
Ancho	30 mm
Profundidad	68 mm
Descripción De Terminales Iso N°1	(13-14)NO (21-22)NC
Peso Del Producto	0.111 kg
Resistencia A Lavadoras De Alta Presión	7000000 Pa en55 °C, distancia:0.1 M
Uso De Contactos	Contactos estándar
Apertura Positiva	Con acorde aIEC 60947-5-1 anexo K
Torque De Funcionamiento	0.14 N.m NA cambiando estado eléctrico
Endurancia Mecánica	1000000 Ciclos

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

Par De Apriete	0.8...1.2 N.m acorde aIEC 60947-1
Forma De La Cabeza De Tornillo	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 De Impulso Asignada (Bil)	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 en 230 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde aEN 60947-5-1 apéndice C 1000000 Ciclos,AC-15,3 A en 120 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde aEN 60947-5-1 apéndice C 1000000 Ciclos,AC-15,4 A en 24 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde aEN 60947-5-1 apéndice C 1000000 Ciclos,DC-13,0.2 A en 110 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde aEN 60947-5-1 apéndice C 1000000 Ciclos,DC-13,0.5 A en 24 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde aEN 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
Tipo Señalización	Fijo
Límites De Tensión De Alimentación	19.2...30 V DC 21.6...26.4 V AC
Consumo De Corriente	18 mA
Vida Útil	100000 H A tensión nominal y 25 °C
Resistencia A Sobretensiones	1 kV acorde aIEC 61000-4-5
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 IP69 IP69K
Grado Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grado De Protección Ik	IK04 conforming to IEC 50102

Normas	IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 CEI 60947-5-5 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificaciones De Producto	DNV LROS (Lloyds registro de envío) GL BV CSA 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
Resistencia A Transitorios Rápidos	2 kV acorde aIEC 61000-4-4
Resistencia A Campos Electromagnéticos	10 V/m acorde aIEC 61000-4-3
Resistencia A Descargas Electroestáticas	6 kV En contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-4-2 8 kV En aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-4-2
Emisión Electromagnética	Clase B acorde aIEC 55011

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8.700 cm
Paquete 1 Ancho	5.200 cm
Paquete 1 Longitud	3.300 cm
Paquete 1 Peso	109.000 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	11.487 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	60.000 cm
Paquete 3 Longitud	80.000 cm
Paquete 3 Peso	103.004 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

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

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