

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Harmony XB4, Iluminado de doble cabeza Pulsador, metal, Ø22, 1 green flush I + 1 Luz Piloto + 1 red projecting O, 1 NO + 1 NC

XB4BW73731B5

Principal

Gama De Producto	Harmony XB4
Tipo De Producto O Componente	Pulsador bicéfalo luminoso
Nombre Corto Del Dispositivo	XB4
Material Del Bisel	Metal cromado
Tipo De Cabezal	Estándar
Diámetro De Montaje	22 mm
Color De Marcado	Marcado en blanco sobre tapa verde, roja o negra Marcado en negro sobre tapa blanca
Fuente De Luz	LED protegido
Color De La Fuente De Luz	Blanco
Presentación Del Dispositivo	Producto completo

Complementario

Material Del Anillo De Fijación	Zamak
Peso Del Producto	0.13 kg
Resistencia A Lavadoras De Alta Presión	7000000 Pa en55 °C, distancia:0.1 M
Forma Del Cabezal De Unidad De Señalización	Rectangular
Tipo De Operador	Retorno de resorte
Perfil Del Operador	1 flush - 1 projecting push-buttons - 1 central pilot light
Descripción De Operador	Verde 'I' - rojo 'O'
Perfil Del Operador	Verde Empotrado,I (Cerrado) (Blanco) Rojo Saliente,O (Abierto) (Blanco)
Tipo Y Composición De Contactos	1 NA + 1 NC
Funcionamiento De Contacto	Ruptura lenta
Uso De Contactos	Contactos estándar
Apertura Positiva	Con acorde aIEC 60947-5-1 anexo 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

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

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
Par De Apriete	0.8...1.2 N.m acorde aIEC 60947-1
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 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 aIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,AC-15,3 A en 120 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde aIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,AC-15,4 A en 24 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde aIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,DC-13,0.2 A en 110 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde aIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,DC-13,0.5 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 y5 mA En entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4
Tipo Señalización	Fijo
Base De Bombilla	LED integral
[Us] Tensión De Alimentación	24 V AC/DC en 50/60 Hz
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 Sobreteniones	1 kV acorde aIEC 61000-4-5
Código De Compatibilidad	XB4

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 IP69K acorde aIEC 60529 IP69 acorde aIEC 60529
Grado Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grado De Protección Ik	IK06 acorde a IEC 50102

Normas	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 CEI 60947-5-5 IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-1
Certificaciones De Producto	DNV LROS (Lloyds registro de envío) CSA BV Registrado por UL GL
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	3.500 cm
Paquete 1 Ancho	5.500 cm
Paquete 1 Longitud	9.000 cm
Paquete 1 Peso	124.800 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	12.905 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	111.240 kg

Garantía contractual

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

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric de ofrecer productos con el mejor rendimiento ambiental de su clase. Green Premium promete el cumplimiento de las reglamentaciones más recientes, transparencia sobre los impactos medioambientales y productos circulares y de bajo nivel de CO₂.



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) Declaración 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