

Ficha técnica del producto

Especificaciones



PULS LUM LED 24VCA/CC 1NA+1NC AMAR

XB4BW35B5

Principal

Gama De Producto	Harmony XB4
Tipo De Producto O Componente	Pulsador luminoso
Nombre Corto Del Dispositivo	XB4
Material Del Bisel	Metal cromado
Material Anillo Fijación	Zamak
Diámetro De Montaje	22 mm
Se Vende En Cantidades Indivisibles	1
Tipo De Cabezal	Estándar
Forma Del Cabezal De Unidad De	Redondo
Tipo De Operario	Retorno de resorte
Perfil De Operador	Ambar Empotrado
Información Agregada Del Operador	Con lente liso
Tipo Y Composición De Contactos	1 NA + 1 NC
Funcionamiento De Contacto	Ruptura lenta
Conexiones - Terminales	Conexión tornillo de estribo, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con extr. cable conforme a IEC 60947-1 Conexión tornillo de estribo, $1 \times 0,22 \dots 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ sin extremo de cable conforme a IEC 60947-1
Fuente De Luz	LED universal
Base De Bombilla	LED integral
Tensión De Alimentación	24 V c.a./c.c. a 50/60 Hz

Complementario

Altura	47 mm
Ancho	30 mm
Profundidad	101 mm
Descripción Terminales Iso N°1	(13-14)NO (21-22)NC
Peso Del Producto	0,097 kg
Resistencia A Lavadoras De Alta Presión	7000000 Pa a 55 °C 0.1 M
Uso De Contactos	Contactos estándar
Apertura Positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 anexo K

Recorrido De Funcionamiento	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
Endurancia Mecánica	10000000 Ciclos
Par De Apriete	0,8...1,2 N.m conforme a IEC 60947-1
Forma De La Cabeza De Tornillo	Cruzado compatible con Philips nº 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv nº 1 destornillador Con ranuras compatible con plano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador
Material De Contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección Contra Cortocircuito	10 A Fusible de cartuchos tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
[Ith] Intensidad Térmica Convencional	10 A conforme a IEC 60947-5-1
Tensión Asignada De Aislamiento	600 V (grado de polución 3) conforme a IEC 60947-1
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	6 kV conforme a IEC 60947-1
Intensidad Asignada De Empleo (Ie)	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1
Endurancia Eléctrica	1000000 Ciclos, AC-15, 2 A a 230 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 3 A a 120 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 4 A a 24 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,2 A a 110 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,5 A a 24 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad Eléctrica IEC 60947	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V y 1 mA En entorno limpio conforme a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V y 5 mA En entorno limpio conforme a IEC 60947-5-4
Tipo Señalización	Fijo
Consumo De Corriente	18 mA
Duración	100000 h A tensión nominal y 25 °C
Resistencia A Sobretensiones	1 kV conforme a IEC 61000-4-5
Límites De Tensión De Alimentación	19,2...30 V CC 21,6...26,4 V CA
Presentación Del Dispositivo	Producto completo
Entorno	
Tratamiento De Protección	TH
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-40...70 °C
Tipo De Protección Contra Descargas Eléctricas	Clase I conforme a IEC 60536
Grado De Protección Ip	IP66 conforme a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado De Protección Nema	NEMA 13 NEMA 4X

Grado De Protección Ik	IK06 conforme a IEC 50102
Estándares	CEI 60947-5-5 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Certificaciones De Producto	LROS (Lloyds registro de envío) DNV GL Registrado por UL CSA BV
Resistencia A Las Vibraciones	5 gn (f= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia A Los Choques	30 gn (duración = 18 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27 50 gn (duración = 11 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27
Resistencia A Transitorios Rápidos	2 kV conforme a IEC 61000-4-4
Resistencia A Campos Electromagnéticos	10 V/m conforme a IEC 61000-4-3
Resistencia A Descargas Electroestáticas	6 kV En contacto (en piezas metálicas) conforme a IEC 61000-4-2 8 kV En aire libre (en piezas aislantes) conforme a IEC 61000-4-2
Emisión Electromagnética	Clase B conforme a IEC 55011

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,5 cm
Paquete 1 Ancho	5,5 cm
Paquete 1 Longitud	8,5 cm
Paquete 1 Peso	96,66 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	150
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	14,913 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P06
Número De Unidades En El Paquete 3	1200
Paquete 3 Altura	75 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Longitud	60 cm
Paquete 3 Peso	127,304 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 de un 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](#)