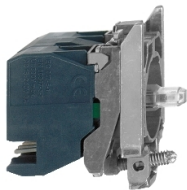


Ficha técnica del producto

Especificaciones



Cuerpo con bloque luminoso naranja/anillo de fijación led 1NA + 1NC - 24V

ZB4BW0B554

! Descatalogado el: 20 oct 2020

! Descontinuado

Principal

Gama De Producto	Harmony XB4
Tipo De Producto O Componente	Cuerpo completo/ contacto y bloque luminoso montaje completo
Nombre Abreviado Del Equipo	ZB4
Material Del Anillo Fijación	Zamak
Se Vende En Cantidades Indivisibles	1
Tipo De Cabeza	Estándar
Tipo Y Composición De Contactos	1 NA + 1 NC
Funcionamiento De Contacto	Ruptura lenta
Conexiones - Terminales	Conector enchufable
Fuente De Luz	LED protegido
Base De Bombilla	LED integrado
Un Separador Aislante	Directo
Color De La Fuente De Luz	Naranja
[Us] Tensión De Alimentación Nominal	24 V AC/DC en 50/60 Hz

Complementario

Anchura Global Cad	30 mm
Altura Global Cad	47 mm
Descripción Terminales Iso N°1	(11-12)NC
Uso De Contactos	Estándar
Apertura Positiva	Con acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo K
Recorrido De Funcionamneto	1,5 mm - tipo de cable: NC estado eléctrico cambiante) 2,6 mm - tipo de cable: NA estado eléctrico cambiante) 4,3 mm - tipo de cable: viaje total)
Fuerza De Funcionamiento	2 N NC estado eléctrico cambiante 2,3 N NA estado eléctrico cambiante
Par De Funcionamiento	0,05 N.m NA estado eléctrico cambiante
Durabilidad Mecánica	5000000 ciclos
Material De Los Contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección Contra Cortocircuito	4 A Fusible de cartucho tipo gG acorde a EN/IEC 60947-5-1
[Ith] Corriente Térmica Convencional	10 A acorde a EN/IEC 60947-5-1

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

[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	250 V (grado contaminación 3) acorde a EN/IEC 60947-1
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	4 kV acorde a EN 60947-1
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	3 A en 240 V, AC-15, A300 acorde a EN/IEC 60947-5-1 6 A en 120 V, AC-15, A300 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0,1 A en 250 V, DC-13, R300 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0,22 A en 125 V, DC-13, R300 acorde a EN/IEC 60947-5-1
Durabilidad Eléctrica	1000000 ciclos, AC-15, 1 A en 230 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, AC-15, 1,5 A en 120 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, AC-15, 3 A en 24 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, DC-13, 0,15 A en 110 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, DC-13, 0,4 A en 24 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo C
Montantes Funcionales	Î» < 10exp(-6) en 5 V y L/R = 1 mA en entorno limpio acorde a EN/IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-8) en 17 V y L/R = 5 mA en entorno limpio acorde a EN/IEC 60947-5-4
Tipo De Señalización	Fijo
Límites De Tensión De Alimentación	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Consumo De Corriente	18 mA
Duración	100000 H a tensión nominal y 25 °C
Resistencia A Sobreteniones	1 kV acorde a IEC 61000-4-5

Entorno

Tratamiento De Protección	TH
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-40...70 °C
Clase De Potección Contra Choques Eléctricos	Clase I acorde a IEC 60536
Normas	EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificaciones De Producto	Registrado por UL BV DNV CSA LROS (Lloyds Register of Shipping) GL
Resistencia A Las Vibraciones	5 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia A Los Choques	30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27
Resistencia A Transitorios Rápidos	2 kV acorde a IEC 61000-4-4
Resistencia A Campos Electromagnéticos	10 V/m acorde a IEC 61000-4-3
Resistencia A Descargas Electroestáticas	6 kV en contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-2-6 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-2-6
Soporte De Sujeción De Cables	Clase B acorde a IEC 55011

Garantía contractual

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