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

Ficha técnica del producto

Especificaciones



puls. Ø 22 - dos accion., retorno resorte verde+rojo, luz amarilla - 24 V - IP66

XB5AW73731B5

Descatalogado el: 23 enero 2021

! No disponible.Contacta a tu vendedor.

XB5AW73731B5 no se ha reemplazado. Comuníquese con nuestro equipo de asistencia al cliente para obtener más información.

Principal

Gama de producto	Harmony XB5	
Tipo de producto o componente	Botón pulsador iluminado de doble cabeza	
Nombre corto del dispositivo	XB5	
Material del bisel	Plástico gris oscuro	
Material anillo fijación	Plástico	
Tipo de cabezal	Estándar	
Diámetro de montaje	22 mm	
Forma del cabezal de unidad de señalización	Rectangular	
Tipo de operario	retorno por resorte	
Perfil de operador	1 empotrable - 1 botón pulsador - 1 luz piloto central	
Descripción de operador	Verde "E" - rojo "S"	
Tipo y composición de contactos	1 NA + 1 NC	
Funcionamiento de contacto	Corte lento	
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo >= 1 x 0.22 mm² con terminal EN/IEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo >= 1 x 0.22 mm² sin terminal EN/IEC 60947-1 Terminal de resorte >= 1 x 0.22 mm² con terminal EN/IEC 60947-1 Terminal de resorte >= 1 x 0.22 mm² sin terminal EN/IEC 60947-1	
Fuente de luz	Led protegido	
Base de bombilla	LED integral	
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V CA/CC 50/60 Hz	

Opcionales

• polonarco	
Altura	50 mm
Anchura	30 mm
Profundidad	59 mm
Descripción terminales ISO n°1	(11-12)NC (13-14)NO
Peso del producto	0.066 kg

Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa 55 °C 0.1 m	
Color de marcado	Marcado en negro cuando tapas blancas Marcado en blanco cuando tapas verdes rojas o negras	
Perfil de operador	Verde empotrable blanco E Rojo proyectando blanco S	
Uso de contactos	Contactos estándar	
Apertura positiva	Con EN/IEC 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 viaje 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	0.81.2 N.m EN 60947-1	
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado JIS N.º 1 Cruzado Philips nº 1 Cruzado Pozidriv nº 1 Con ranuras plano 4 mm Ø Con ranuras plano 5,5 mm Ø	
Material de contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)	
Protección contra cortocircuito	10 A fusible de cartuchos gG EN/IEC 60947-5-1	
(Lth) corriente térmica convencional de aire libre	10 A EN/IEC 60947-5-1	
[Ui] tensión asignada de aislamiento	600 V 3 EN 60947-1	
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV EN 60947-1	
(Le) corriente operacional	3 A 240 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 6 A 120 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 0.1 A 600 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0.27 A 250 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0.55 A 125 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 1.2 A 600 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1	
Durabilidad eléctrica	1000000 ciclos AC-15 2 A 230 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos AC-15 3 A 120 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos AC-15 4 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos DC-13 0.2 A 110 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos DC-13 0.5 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 anexo C	
Montantes funcionales	Λ < 10exp(-6) 5 V 1 mA en entorno limpio EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) 17 V 5 mA en entorno limpio EN/IEC 60947-5-4	
Tipo señalización	Contínuo	
Color de la fuente de luz	Amarillo	
Límites de tensión de alimentación	19.230 V CC 21.626.4 V AC	
Consumo de corriente	18 mA	
Duración	100000 año(s) a tensión nominal y 25 °C	
Resistencia a sobretensiones	1 kV IEC 61000-4-5	
Presentación del dispositivo	Producto completo	
Ambiente		
Tratamiento de protección	TH	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C	
Temperatura ambiente de funcionamiento	-4070 °C	
Categoría de sobretensión	Clase II IEC 61140	

Grado de protección IP	IP66 IEC 60529 IP69 IEC 60529 IP69K	
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X	
Grado de protección IK	IK05 IEC 50102	
Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1	
Certificaciones de producto	LROS (Lloyds register of shipping) GL DNV Registrado por UL BV CSA	
Resistencia a las vibraciones	5 gn 2500 Hz IEC 60068-2-6	
Resistencia a los choques	30 gn 18 ms aceleración de media onda sinusoidal IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms aceleración de media onda sinusoidal IEC 60068-2-27	
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV IEC 61000-4-4	
Resistencia a campos electromagnéticos	10 V/m IEC 61000-4-3	
Resistencia a descargas electroestáticas	6 kV en contacto (en piezas metálicas) IEC 61000-4-2 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) IEC 61000-4-2	
Soporte de sujeción de cables	Clase B IEC 55011	
Unidades emabalaje		
Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE	
Número de Unidades en el Paquete 1	1	
Paquete 1 Peso	61.0 g	
Paquete 1 Altura	3.3 cm	
Paquete 1 ancho	5.3 cm	
Paquete 1 Largo	8.6 cm	
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03	
Número de Unidades en el Paquete 2	100	
Paquete 2 Peso	6.573 kg	
Paquete 2 Altura	30.0 cm	
Paquete 2 Ancho	30.0 cm	
Paquete 2 Largo	40.0 cm	
Tipo de Unidad de Paquete 3	P06	
Número de Unidades en el Paquete 3	800	

63.324 kg

77.0 cm

 $80.0\ \mathrm{cm}$

60.0 cm

Paquete 3 Peso

Paquete 3 Altura

Paquete 3 Ancho

Paquete 3 Largo

Oferta sostenibilidad

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium	
Reglamento REACh	Declaración de REACh	
Conforme con REACh sin SVHC	Sí	
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE	
Sin mercurio	Sí	
Información sobre exenciones de RoHS	Sí	
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China	
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil	
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema o recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.	

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months	
=		