Ficha técnica del producto XB4BP31 Características

Push button, metal, projecting, green, Ø22, spring return, booted, unmarked, 1 NO





Principal

Fipo de producto o componente Nombre corto del dispositivo XB4 Compatibilidad del producto Not compatible with legend holder ((*)) Material del bisel <= 3 dB Material anillo fijación Zamak Diámetro de montaje Se vende en cantidades indivisibles 1 Forma del cabezal de unidad de señalización Fipo de operario Perfil de operador Verde saliente, sin marca Fipo de cabezal Información agregada del operador Fuelle transparente Fipo y composición de contactos Rupt. lenta	Timolpai	
Nombre corto del dispositivo XB4 Compatibilidad del producto Not compatible with legend holder ((*)) Material del bisel <= 3 dB Material anillo fijación Zamak Diámetro de montaje Se vende en cantidades indivisibles 1 Forma del cabezal de unidad de señalización Tipo de operario Perfil de operador Verde saliente, sin marca Fipo de cabezal Estándar nformación agregada del operador Fuelle transparente Fipo y composición de contactos 1 NA Funcionamiento de contacto Rupt. lenta Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Gama de producto	Harmony XB4
Compatibilidad del producto Not compatible with legend holder ((*)) Material del bisel <= 3 dB Material anillo fijación Zamak Diámetro de montaje Se vende en cantidades indivisibles Forma del cabezal de unidad de señalización Tipo de operario Perfil de operador Verde saliente, sin marca Tipo de cabezal Estándar formación agregada del operador Fuelle transparente Tipo y composición de contactos 1 NA Funcionamiento de contacto Rupt. lenta Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Tipo de producto o componente	Botón pulsador
Material del bisel <= 3 dB Material anillo fijación Zamak Diámetro de montaje 22 mm Se vende en cantidades indivisibles 1 Forma del cabezal de unidad de señalización Tipo de operario retorno de resorte Perfil de operador Verde saliente, sin marca Tipo de cabezal Estándar Información agregada del operador Fuelle transparente Tipo y composición de contactos 1 NA Funcionamiento de contacto Rupt. lenta Conexiones - terminales Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Nombre corto del dispositivo	XB4
Material anillo fijación Zamak Diámetro de montaje Se vende en cantidades indivisibles Terminales Redondo Redondo Redondo Redondo Redondo Refil de operario Verde saliente, sin marca Fuelle transparente Tipo y composición de contactos Rupt. lenta Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Compatibilidad del producto	Not compatible with legend holder ((*))
Diámetro de montaje Se vende en cantidades indivisibles Forma del cabezal de unidad de señalización Fipo de operario Perfil de operador Verde saliente, sin marca Fipo de cabezal Información agregada del operador Fuelle transparente Fipo y composición de contactos Tipo y composición de contactos Rupt. lenta Conexiones - terminales Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Material del bisel	<= 3 dB
Se vende en cantidades indivisibles Forma del cabezal de unidad de señalización Tipo de operario Perfil de operador Verde saliente, sin marca Tipo de cabezal Estándar Información agregada del operador Fuelle transparente Tipo y composición de contactos 1 NA Funcionamiento de contacto Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Material anillo fijación	Zamak
Forma del cabezal de unidad de señalización Fipo de operario retorno de resorte Perfil de operador Verde saliente, sin marca Fipo de cabezal Estándar Información agregada del operador Fuelle transparente Fipo y composición de contactos 1 NA Funcionamiento de contacto Rupt. lenta Conexiones - terminales Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Diámetro de montaje	22 mm
retorno de resorte Perfil de operador Verde saliente, sin marca Tipo de cabezal Información agregada del operador Fuelle transparente Tipo y composición de contactos 1 NA Funcionamiento de contacto Rupt. lenta Conexiones - terminales Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Se vende en cantidades indivisibles	1
Perfil de operador Verde saliente, sin marca Estándar Iripo de cabezal Estándar Iripo y composición de contactos I NA Funcionamiento de contacto Rupt. lenta Conexiones - terminales Verde saliente, sin marca Estándar Fuelle transparente I NA Funcionamiento de contactos Rupt. lenta Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Forma del cabezal de unidad de señalización	Redondo
Fipo de cabezal Estándar formación agregada del operador Fuelle transparente Fipo y composición de contactos 1 NA Funcionamiento de contacto Rupt. lenta Conexiones - terminales Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Tipo de operario	retorno de resorte
riformación agregada del operador Fuelle transparente Tipo y composición de contactos 1 NA Funcionamiento de contacto Rupt. lenta Conexiones - terminales Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Perfil de operador	Verde saliente, sin marca
Tipo y composición de contactos 1 NA Funcionamiento de contacto Rupt. lenta Conexiones - terminales Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Tipo de cabezal	Estándar
Funcionamiento de contacto Rupt. lenta Conexiones - terminales Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Información agregada del operador	Fuelle transparente
Conexiones - terminales Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1	Tipo y composición de contactos	1 NA
	Funcionamiento de contacto	Rupt. lenta
	Conexiones - terminales	

Complementario

Altura	47 mm	
Anchura	30 mm	
Profundidad	61 mm	
Descripción terminales ISO n°1	(13-14)NO	
Peso del producto	0.082 kg	
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa en 55 °C 0,1	

Uso de contactos	Contactos estándar	
Apertura positiva	Sin	
Recorrido de funcionamineto	2.6 mm - tipo de cable: NA cambiando estado eléctrico) 4.3 mm - tipo de cable: viaje total)	
Fuerza de funcionamiento	3.8 N NA cambiando estado eléctrico	
Endurancia mecánica	10000000 ciclos	
Par de apriete	0.81.2 N.m acorde a EN 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 acorde a EN/IEC 60947-5-1	
[Ith] corriente térmica convencional	10 A acorde a EN/IEC 60947-5-1	
[Ui] tensión asignada de aislamiento	600 V (grado contaminación 3) acorde a EN/IEC 60947-1	
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV acorde a EN/IEC 60947-1	
[le] corriente asignada de empleo	3 A en 240 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 6 A en 120 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0.1 A en 600 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0.27 A en 250 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0.55 A en 125 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 1.2 A en 600 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1	
Durabilidad eléctrica	1000000 ciclos, AC-15, 2 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, 3 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, 4 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, 0.2 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, 0.5 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	
Presentación del dispositivo	Producto completo	
Entorno		
Tratamiento de protección	TH	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C	
Temperatura ambiente de funcionamiento	-4070 °C	
Categoría de sobretensión	Class I acorde a IEC 60536	
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529 IP67	
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X	
Grado de protección IK	IK06 acorde a IEC 50102	
Normas	UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1	
Certificaciones de producto	BV CSA LROS (Lloyds Register of Shipping) GL Registrado por UL RINA DNV	

Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 2500 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

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	83.25 g
Paquete 1 Altura	3.1 cm
Paquete 1 ancho	5.3 cm
Paquete 1 Largo	8.7 cm

Sostenibilidad de la oferta

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 metales pesados tóxicos	Sí
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 de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------