

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrupor selector negro modular 22 mm, 2 posiciones,1 NA, 600V

XB4BD21

Principal

gama de producto	Harmony XB4
tipo de producto o componente	Mando selector
nombre corto del dispositivo	XB4
material del bisel	Metal chapado en cromo
material anillo fijación	Zamak
diámetro de montaje	22.5 mm
se vende en cantidades indivisibles	1
tipo de cabezal	Estándar
forma del cabezal de unidad de señalización	Round ((*))
tipo de operario	queda quieto
perfil de operador	Negro mango estándar
información posición operador	2 posiciones 90°
tipo y composición de contactos	1 NA
funcionamiento de contacto	Corte lento
conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo >= 1 x 0.22 mm² con terminal IEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo >= 1 x 0.22 mm² sin terminal IEC 60947-1

Opcionales

altura	47 mm
anchura	30 mm
profundidad	68 mm
descripción terminales ISO nº1	(13-14)NO
peso del producto	0.095 kg
resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa 55 °C 0.1 m
uso de contactos	Contactos estándar
apertura positiva	Sin
torque value ((*))	0.14 N.m NA cambiando estado eléctrico
endurancia mecánica	1000000 ciclos
par de apriete	0.8...1.2 N.m IEC 60947-1
forma de la cabeza de tornillo	Cruzado Philips nº 1 Cruzado Pozidriv nº 1 Con ranuras plano 4 mm Ø Con ranuras plano 5,5 mm Ø

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o 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

material de contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
protección contra cortocircuito	10 A fusible de cartuchos gG IEC 60947-5-1
(I _{th}) corriente térmica convencional de aire libre	10 A IEC 60947-5-1
[U _i] tensión asignada de aislamiento	600 V 3 IEC 60947-1
[U _{imp}] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV IEC 60947-1
(I _e) corriente operacional	3 A 240 V AC-15 A600 IEC 60947-5-1 6 A 120 V AC-15 A600 IEC 60947-5-1 0.1 A 600 V DC-13 Q600 IEC 60947-5-1 0.27 A 250 V DC-13 Q600 IEC 60947-5-1 0.55 A 125 V DC-13 Q600 IEC 60947-5-1 1.2 A 600 V AC-15 A600 IEC 60947-5-1
durabilidad eléctrica	1000000 ciclos AC-15 2 A 230 V 3600 cyc/h 0.5 EN 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos AC-15 3 A 120 V 3600 cyc/h 0.5 EN 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos AC-15 4 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 EN 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos DC-13 0.2 A 110 V 3600 cyc/h 0.5 EN 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos DC-13 0.5 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 EN 60947-5-1 anexo C
montantes funcionales	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V 1 mA en entorno limpio IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V 5 mA en entorno limpio IEC 60947-5-4
presentación del dispositivo	Producto completo

Ambiente

tratamiento de protección	TH
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
categoría de sobretensión	Class I conforming to IEC 60536
grado de protección IP	IP69 IP69K IP67 IEC 60529
Enclosure Type	UL type 4X/13
normas	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 UL 508 JIS C8201-1
certificaciones de producto	BV UL CSA DNV LROS (Lloyds register of shipping)
resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to 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

Unidades emabalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	3.400 cm
Paquete 1 Ancho	5.300 cm
Paquete 1 Longitud	8.900 cm

Peso del empaque (Lbs)	95.000 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	10.055 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	60.000 cm
Paquete 3 Longitud	80.000 cm
Paquete 3 Peso	90.364 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

 Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	0.9 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	0.7 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	0.1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.1 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Porcentaje medio de contenido de plástico reciclado	49 %
Porcentaje medio de contenido de metal reciclado	19 %
Paquete con cartón de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Reglamento REACH	Sin sustancias extremadamente preocupantes por encima del umbral

Use Longer

 Extensión de vida útil	
Repare	No
Índice de reparación de productos	A

Use Again

 Reempaquetar y refabricar	
Potencial de reciclado, en %	0
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Devolución	NA

Image of product / Alternate images

Alternative





