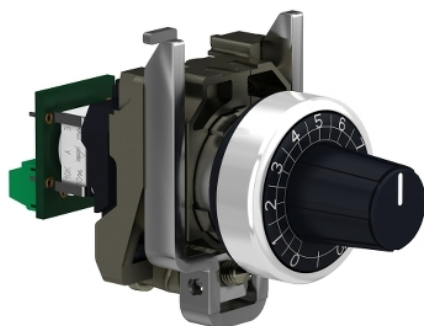




Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Tarjeta de alimentación
Nombre abreviado del equipo	XB4
Tipo de cabeza	Estándar
Presentación del dispositivo	Producto completo

Complementario

Material del bisel	Metal cromado plateado
Diámetro de montaje	22,5 mm
Compatibilidad del producto	Eje de Ø 6 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Anchura global cad	30 mm
Altura global cad	47 mm
Profundidad global cad	82 mm
Peso del producto	0,095 kg
Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de operación	-40...70 °C
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529 JIS C8201-1 acorde a IEC 60529 IP69K acorde a IEC 60529
Grado de protección nema	NEMA 13 NEMA 4X
Resistencia a lavados de alta presión	7000000 Pa en 55 °C, distancia: 0,1 m
Grado de protección IK	IK06 conforming to IEC 50102
Normas	CSA C22.2 No 14 UL 508 En> 40 A
Certificaciones de producto	Registrado por UL[RETURN]CSA[RETURN]BV
Forma de la cabeza de señalización	Circular
Perfil del operador	Perilla rugosa, con - tipo de cable: blanco)
[Us] tensión de alimentación asignada	<= 30 V AC <= 42 V corriente continua
Potencia nominal en W	1 W en 70 °C
Precisión de la conversión interna de la resistencia	+/-10%
Características del potenciómetro	Lineal
Durabilidad mecánica	50000 ciclos
Valor óhmico	47000 Ohm
Material	Cermet
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
Grupo principal	Potenciómetro
Grupo de producto	Potenciómetro con perilla rugosa
Color de marcaje	Blanco

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,4 cm
Paquete 1 Ancho	5,2 cm
Paquete 1 Longitud	4,2 cm
Paquete 1 Peso	106,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	40
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	4,574 kg

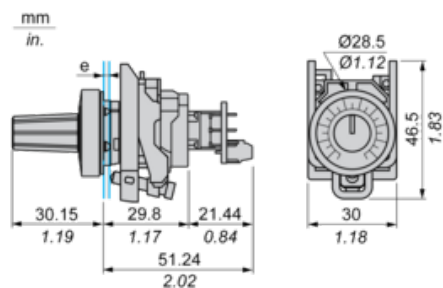
Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
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.

Hoja de datos del producto XB4BD912R47K

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



e: Grosor del panel: de 1 mm a 6 mm (de 0.03 in a 0.24 in)

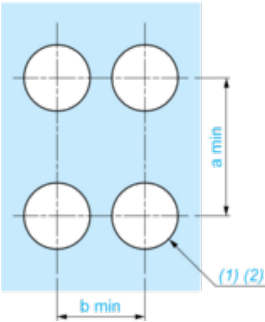
Hoja de datos del producto

XB4BD912R47K

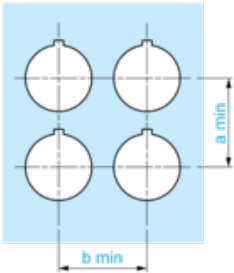
Montaje y aislamiento

Recorte de panel para pulsadores, conmutadores y luces de pilotos (orificios terminados, listos para la instalación)

Conexión mediante terminales con tornillo o conectores enchufables

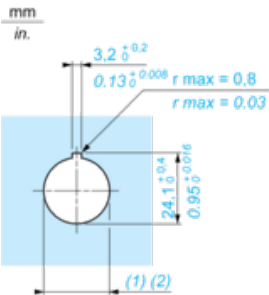


Conexión mediante conectores Faston



Conexiones	a en mm	a en pulgadas	b en mm	b en pulgadas
Mediante terminales con tornillo de presión o conector enchufable	40	1.57	30	1.18
Mediante conectores Faston	45	1.77	32	1.26

Detalle de la muesca



- (1) Diámetro en soporte o panel terminado
- (2) Ø 22,5 mm recomendado (Ø 22,3₀^{+0,4}) / Ø 0.89 in. recomendado (Ø 0.88 in.₀^{+0,016})