### Hoja de datos del producto XB5AD912R10K Características

Complete potentiometer, Harmony XB5, plastic, 22mm, 10K



Harmony XB5
Potenciómetro
XB5
Estándar
Producto completo

(	٦.	n	n	n	n	ı	е	m	16	ı	١ł	ha	ıri	i	٦
`	_	v	ш	ш	μ	ш	ᆫ	ш	16	71	ш	.a	ш	11	J

Complementario	
Material del bisel	Plástico gris oscuro
Diámetro de montaje	22 mm
Compatibilidad del producto	Eje de Ø 6 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Anchura global CAD	30 mm
Altura global CAD	42 mm
Fondo global CAD	82 mm
Peso del producto	0,048 kg
Tratamiento de Protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-4070 °C
Tipo de protección contra descargas eléctricas	Clase II conforme a IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 conforme a IEC 60529
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa a 55 °C 0.1 M
Grado de protección IK	IK03 conforming to IEC 50102
Estándares	CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60947-1
Certificaciones de Producto	BV[RETURN]CSA[RETURN]Registrado por UL
Forma del cabezal de unidad de	Redondo
Perfil de operador	Madera moleteada, con (Blanco)
[Us] tensión de alimentación nominal	<= 42 V CC <= 30 V CA
Potencia nominal en W	1 W a 70 °C
Precisión de resistor de conversión interna	+-10%
Características del potenciómetro	Lineal
Endurancia mecánica	50000 Ciclos
Valor óhmico	10000 Ohm
Material	Cermet
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 2500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duración = 18 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27 50 gn (duración = 11 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27
Grupo principal	Potenciómetro

Grupo de productos	Potenciómetro moleteado			
Color de la marca	Blanco			
Color de la marca	DIATICO			

### Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,200 cm
Paquete 1 Ancho	5,600 cm
Paquete 1 Longitud	8,400 cm
Paquete 1 Peso	58,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	40
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	2,678 kg

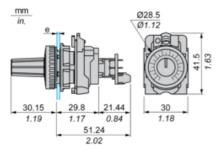
#### Sostenibilidad de la oferta

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
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 XB5AD912R10K

Esquemas de dimensiones

#### **Dimensiones**



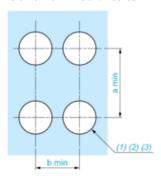
e: Grosor del panel: de 1 mm a 6 mm (de 0.03 in a 0.24 in)

# Hoja de datos del producto XB5AD912R10K

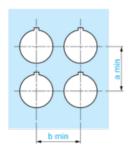
## Montaje y aislamiento

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

Conexión mediante terminales con tornillo o conectores enchufables

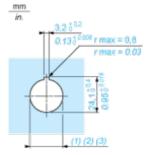


#### Conexión mediante conectores Faston



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) Para selectores y botones de parada de emergencia, se recomienda utilizar una placa antirrotación tipo ZB5AZ902.
- (3) Ø 22,5 mm recomendado (Ø 22,3  $_0$   $^{+0,4})$  / Ø 0.89 in. recomendado (Ø 0.88 in.  $_0$   $^{+0.016}$ )