

Hoja de datos del producto

Características

XB5S6B2L2

Interrupor biométrico biestable rgpd, plástico, ø22, conexión por cable de 2m, 24 v ac/dc



Principal

Tipo de producto o componente	Relé biestable
Aplicación específica de producto	Máquinas industriales Manejo de materiales
Nombre abreviado del equipo	XB5S
Material del bisel	Plástico
Diámetro de montaje	22 mm
Tipo de salida	PNP
Se vende en cantidades indivisibles	1
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: cara trasera) IP65 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: Panel frontal)
Tipo de operador	Fijas
Información de posición del operador	2 posiciones
Perfil del operador	Lector de huellas dactilares
Conexiones - terminales	1 cable precableado, 3 x 0,34 mm ²
Utilización de la memoria	200 users with up to 2 fingerprints per user ((**))

Complementario

Material del envoltente	Poliamida PA66
Material aislam. cable	PvR
Posición de funcionamiento	Posición horizontal Instalación de superficie plana Instalación de superficie vertical
Función del módulo	Biestable
Peso del producto	0,17 kg
Marcado	CE
Señalizaciones en local	Indicador de estado de salida, estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Modo de registro del administrador, estado 1 1 LED - tipo de cable: naranja) Modo de registro del operador, estado 1 1 LED - tipo de cable: naranja) Error, estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Restablecer, estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo)
Protección contra cortocircuito	250 mA fusible externo tipo gG
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V DC
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Extr. cabl. libre con capacidad de sujeción: 3 de 2 m
Límites de tensión de alimentación	20...30 V DC
Tipo de protección	Cortocircuito Polaridad inversa Protección contra sobrecargas
Corriente conmutación máxima	200 mA
[Ures] tensión residual	1 V estado cerrado
Consumo de corriente	<= 70 mA sin carga
Maximum delay first up	3 s + 0.5 ms por usuario registrado
Maximum delay recovery	1,5 s
Maximum delay response	1,5 s

Entorno

Gama de producto	Harmony XB5S
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de operación	-5...50 °C
Grado de protección nema	NEMA 12
Normas	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2
Certificaciones de producto	UL[RETURN]CSA
Resistencia a las vibraciones	+/- 3 mm (f = 5...9 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn 11 ms 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 Altura	6,5 cm
Paquete 1 Ancho	9,8 cm
Paquete 1 Longitud	18,5 cm
Paquete 1 Peso	199,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	8
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	1,897 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
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.

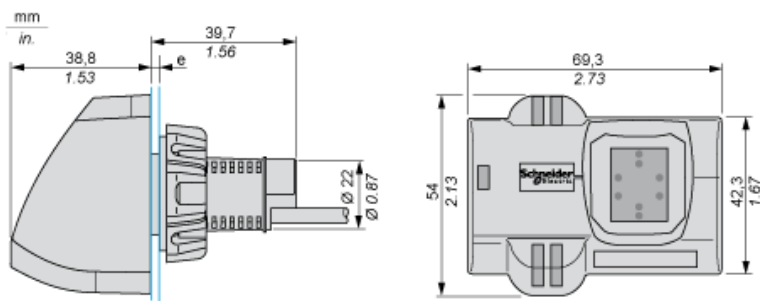
Garantía contractual

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

Hoja de datos del producto XB5S6B2L2

Esquemas de dimensiones

Dimensiones de los conmutadores biométricos

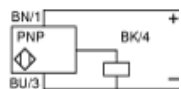


e: Entre 1 y 6 mm (entre 0,04 y 0,24 in)

Hoja de datos del producto XB5S6B2L2

Conexiones y esquema

Cable con salida PNP



BU: Azul
BN: Marrón
BK: Negro