



Principal

Tipo de producto o componente	Conmutador biométrico
Aplicación específica producto	Máquinas industriales Manipulación de materiales
Modelo de dispositivo	XB5S
Material del bisel	Dark grey plastic
Diámetro de montaje	22 mm
Tipo de salida	PNP
Venta por cantidad indivisible	1
Grado de protección IP	IP20 conforme a EN/IEC 60529 (cara trasera) IP65 conforme a EN/IEC 60529 (panel)
Tipo de operador	Mantenido
Información posición operador	2 posiciones
Perfil de operador	Lector de huellas dactilares
Conexiones - terminales	1 cable precableado, 3 x 0.11 mm ²
Utilización de la memoria	200 usuarios con hasta 2 huellas dactilares por usuario

complementario

Compatibilidad del producto	Panel Panel Magelis PC industriales Magelis iPC
Designación de software	Vijeo Designer
Material de envolvente	Poliamida PA66
Material aislam. cable	PvR
Posición de funcionamiento	Instalación de superficie plana Instalación de superficie vertical Posición horizontal
Pesos del producto	0,202 kg
Marcado	CE
Port protocolo	USB
Tipo de conector	USB tipo A macho con 1 m cable
Protección contra cortocircuito	250 mA fusible externo tipo gG
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V CC
Conexión eléctrica	Extr. cabl. libre con 3 cables de 2 m
Límites de tensión de alimentación	20...30 V CC
Tipo de protección	Polaridad inversa Cortocircuito Protección sobrecargas
Corriente conmutación máxima	200 mA
Tensión residual Ures	1 V estado cerrado
Consumo de corriente	<= 70 mA sin carga
Retrasar primero	3 s + 0.5 ms por usuario registrado
Maximum delay recovery	1,5 s
Maximum delay response	1,5 s

Entorno

Rango de producto	Harmony XB5S
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...50 °C
Grado de protección NEMA	NEMA 12
Estándares	IEC 61000-6-2 IEC 61000-6-4
Certificados de producto	CSA UL
Resistencia a las vibraciones	+/- 3 mm (f= 5...9 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 1 gn (f= 9...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn 11 ms conforme a IEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Paquete 1 Peso	0,193 kg
Paquete 1 Altura	0,660 dm
Paquete 1 ancho	0,950 dm
Paquete 1 Largo	1,850 dm

Oferta Sostenibilidad

Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
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
---------------------	-----------