

Single Door Module (SDM)

Módulo Periférico de Interfaz para Una Puerta

PERIFÉRICO FTC

Descripción General: El Single Door Module (SDM) es la interfaz perimetral rediseñada para aplicaciones de una sola puerta, optimizada para llevar las capacidades de tolerancia a fallos directamente al borde de la instalación.

CAPACIDAD I/O DE PUERTA ÚNICA

1

Puerto Lectora Wiegand

1

Salidas de Cerradura

1

Entrada REX (Petición Salida)

1

Entrada Posición Puerta

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROCESADOR Y ARQUITECTURA
CPU de 32 bits de alto rendimiento.

SOPORTE DE LECTORA
Puerto Wiegand compatible con voltajes de 5V / 12VDC.

SALIDAS DE CONTROL
1 relé Form C + 1 salida de cerradura energizada (Powered Lock Output).

ALIMENTACIÓN FLEXIBLE
Alimentación nativa de 12VDC o Power-over-Ethernet (PoE) en placa.

■ Factor de forma compacto y eficiente

■ Huella aprox.: 7" Ancho x 5" Alto (177mm x 127mm)

■ Instalación directa al borde de la puerta

■ Optimizado para puntos de acceso individuales

BONDADES Y BENEFICIOS

Eficiencia en una Sola Puerta

Es la solución ideal y compacta para puntos de acceso individuales de alto tráfico de lectoras, garantizando una operación continua y libre de fallos.

Integración Total: Es parte del ecosistema Fault Tolerant, por lo que opera con sistemas de aplicación host y se beneficia de la misma confiabilidad e infraestructura distribuida del FT sin requerir un gabinete de gran tamaño en la puerta.