

RCI YG80

Cerradura resistente a la intemperie



Alta seguridad

Perno de acero inoxidable de 18 mm de diámetro y diseño reforzado del receptor, superando las pruebas UL de resistencia más exigentes.

Resistente a la intemperie

Diseño certificado IP67 y calefactor integrado para garantizar funcionamiento continuo en climas bajo cero.

Monitoreo completo

Amplia gama de señales de salida, incluyendo posición de perno bloqueado/desbloqueado, estado de puerta y detección de sabotaje.

Modos seleccionables por el usuario

Configuración seleccionable Fail Safe y Fail Secure.

Opciones versátiles de instalación

El diseño simétrico permite instalar la YG80 tanto horizontal como verticalmente en aplicaciones interiores y exteriores.

Eficiencia energética

Consumo desde 40mA en modo de espera y únicamente 1000mA en operación a 12VDC.

Beautifully engineered.

La YG80 es la cerradura para cortinas enrollables y portones más avanzada del mercado. Está diseñada para aplicaciones en interiores y exteriores, adaptándose a múltiples puntos de acceso en cualquier tipo de clima. Este innovador producto es una cerradura motorizada de grado industrial, diseñada para asegurar cualquier apertura que requiera verdadera seguridad y conectividad con sistemas de control de acceso.

Acceso de siguiente nivel.

Ideal para múltiples aplicaciones y entornos exigentes, la YG80 es perfecta para asegurar aperturas de gran tamaño.

Entre sus funciones estándar se incluyen el monitoreo del estado de la puerta, posición del perno y detección de sabotaje.

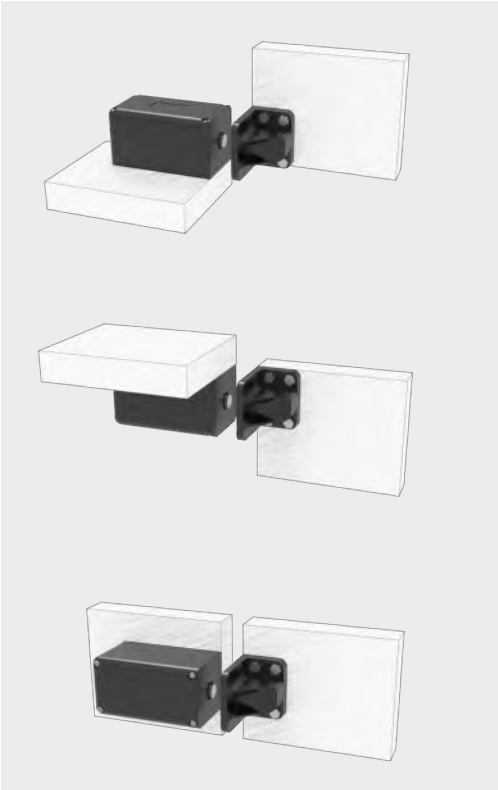
La clasificación IP67 de la cerradura contribuye a su versatilidad y capacidad de operar en todo tipo de ambientes, incluyendo calor extremo en verano y baja.

Donde el diseño se encuentra con la funcionalidad.

Utilizada en aplicaciones donde la resistencia es el requisito principal y donde el entorno es altamente demandante. Comúnmente instalada en portones y contenedores de carga, aunque también se utiliza para resolver una amplia variedad de necesidades de seguridad en aperturas de gran tamaño.

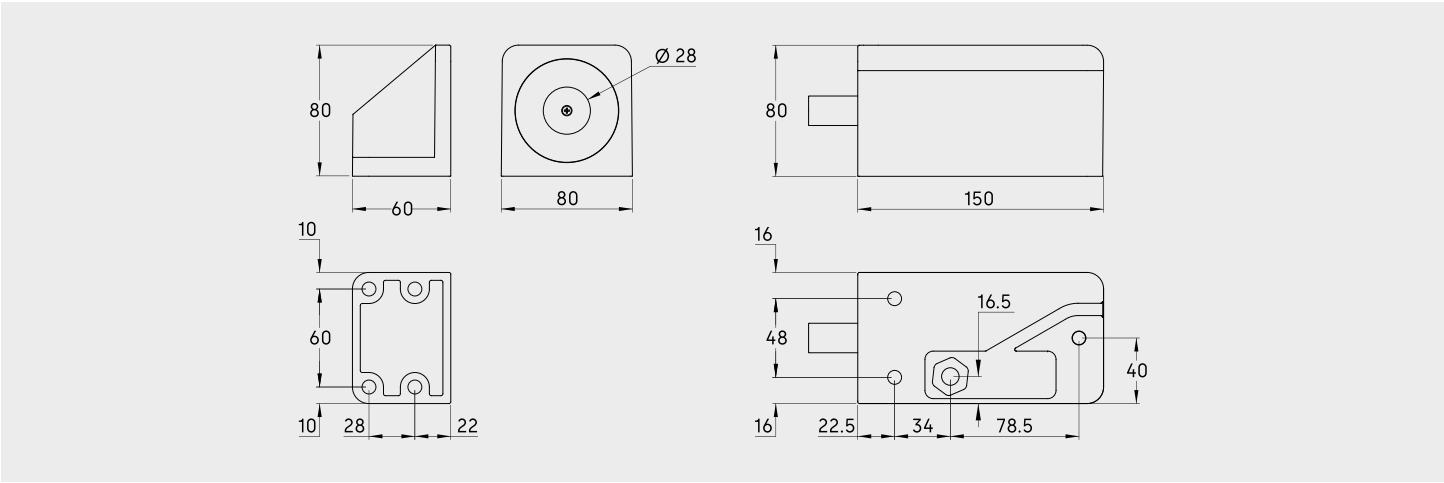
Cumple con los requerimientos de diversos sectores, incluyendo militar, corporativo, logística y gobierno.

Opciones versátiles de instalación



Separación puerta/marco	15mm máximo
Resistencia estática	8,800 lbf
Resistencia dinámica	148 ft-lbs/200 joules (probado bajo UL 1034)
Ciclo de vida	Probada a 300,000 operaciones
Perno	Doble (2 piezas)
Dimensiones del perno	18 mm, extensión de 30 mm, receptor de 28 mm
Voltaje de operación	12 - 24VDC +/- 15%
Consumo de corriente	Standby: 40mA@12V, 30mA@24V Máximo: 1.0A@12V, 0.5A@24V 2.0A@24V con calefactor integrado
Capacidad de contactos de monitoreo	24VDC, 0.25A
Materiales	Cuerpo cerradura/receptor: Aluminio 383 Perno: Acero inoxidable 304 Aro receptor: ABS estabilizado UV
Cumplimientos y certificaciones	UL1034 American Standard UL294 Resistencia y compatibilidad CE Compliant RoHS 2 Compliant FCC Part 15 / ISED Compliant Protección IP67 Resistencia a corrosión Grado 4 (EN 1670:2007) Operación en frío -35°C (EN 60068-2-1:2007) Operación en calor seco +70°C (EN 60068-2-2:2007)

Dimensiones



© dormakaba 2024 La información contenida en esta ficha técnica está destinada únicamente para uso general. dormakaba se reserva el derecho de modificar diseños y especificaciones sin previo aviso, ni obligación alguna.