

Módulo de expansión múltiple D7039

www.boschsecurity.es



- ▶ Cuenta con dos buses múltiples clase B (estilo 4) (admite direcciones 9 a 255)
- ▶ Proporciona un bus múltiple clase A (estilo 6) (admite direcciones 9 a 128)
- ▶ Amplía la cantidad de códigos de usuario a 100 PIN
- ▶ Aumenta la memoria intermedia histórica a 499 eventos
- ▶ Compatible con RPS

El Módulo de expansión múltiple D7039 está diseñado para mejorar las características convencionales del panel de control de alarma de incendio D7024 o FPD-7024 (FACP). El D7039 se conecta directamente al FACP y genera un total de 255 puntos direccionables. El D7039 además aumenta la cantidad de salidas de relé (a 58 en los paneles de control D7024 y 59 en paneles de control FPD-7024). Agrega 400 eventos adicionales a la memoria intermedia histórica para un total de 499 eventos permanentes. Además permite hasta 100 usuarios de sistema (84 PIN adicionales del sistema base). El D7039 se puede programar de manera remota desde una PC que utilice el software de programación remota RPS.



Nota

El módulo D7024 **no** está incluido en la novena edición de la lista UL864.

Certificados y homologaciones

Región	Certificación	
EE. UU.	UL	UOJZ: Control Units, System (ANSI/UL 864)
	FM	
	CSFM	7165-1615:0227
	CSFM	7165-1615:0147
	NYC-MEA	12-92-E, Vol. 14

Planificación

Productos compatibles

Los siguientes productos son compatibles con el Módulo de expansión múltiple D7039:

Categoría	ID del producto	Descripción del producto
Paneles de Control	D7024	FACP direccionable y convencional
	D7024-EXP	FACP direccionable y convencional para exportación
	FPD-7024	FACP direccionable y convencional

Consideraciones sobre el montaje

El D7039 se monta en el panel de control dentro del gabinete del panel de control mediante clavijas de conexión. El panel de entrada y salida D7039 se monta en la pared interior del gabinete para cableado en terreno.

Consideraciones sobre el cableado

Consulte el manual de instalación del panel de control para conocer los requisitos de cableado adicionales.

Impedancia máxima: 50 Ω a +20°C (+68°F) nominal

Distancia (aproximada)	Tamaño
1170 m	0,75 mm ²
1810 m	1,5 mm ²
3800 pies	18 AWG
5950 pies	16 AWG

**Nota**

No utilice cable blindado. Se acepta par trenzado, pero no se recomienda.

**Nota**

Si se utiliza en las aplicaciones contra incendios, se requiere un mínimo de 18 AWG (0,75 mm²) cables.

Información sobre pedidos**Módulo de expansión múltiple D7039**

El D7039 mejora las características convencionales de FACP D7024 o FPD-7024 al aumentar la cantidad de puntos direccionables a 256, la cantidad de salidas de relé a 58 en D7024 o 59 en FPD-7024, la cantidad de eventos en la memoria intermedia a 499 y la cantidad de usuarios a 100.

Número de pedido **D7039**

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Panel D7039
1	Panel de entrada y salida D7039
3	Separadores para panel de entrada y salida
4	Separadores para panel D7039
1	Paquete de documentación

Especificaciones técnicas**Consideraciones ambientales**

Entorno: Interior, seco

Requisitos de alimentación

Corriente (carga):	100 mA máximo para cada bus
Corriente (alarma y en reposo):	150 mA como máximo
Resistencia (cableado de bus):	50 Ω máximo
Tensión (bus):	12 VCC nominal
Tensión (entrada)	24 VCC nominal

Representada por:

Americas:

Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

Europe, Middle East, Africa:

Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
Fax: +31 40 2577 330
emea.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com

Asia-Pacific:

Robert Bosch (SEA) Pte Ltd, Security
Systems
38C Jalan Pemimpin
Singapore 577180
Phone: +65 6571 2600
Fax: +65 6571 2698
latam.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.asia