



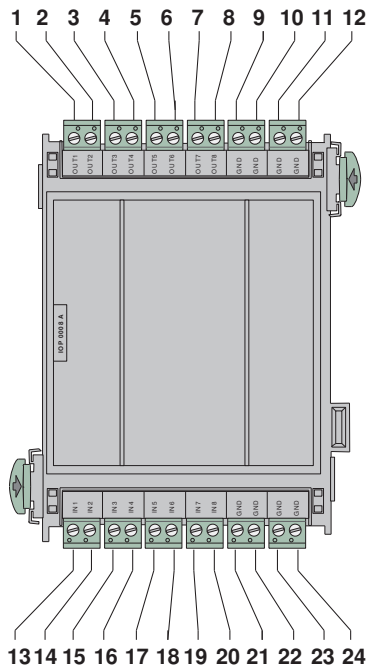
## IOP 0008 A Módulo de entrada/salida



- ▶ Módulo para entradas y salidas con aislamiento eléctrico
- ▶ Sistema listo para funcionar, gracias a su tecnología "plug-and-play" y a los bloques de terminales enchufables

El módulo de entrada/salida IOP 0008 A cuenta con ocho entradas digitales independientes y ocho salidas de colector abierto para indicadores individuales o para la conexión flexible de varios dispositivos eléctricos.

**Resumen del sistema**



Pos.	Descripción	Conector
1-8	OUT1-OUT8	8 salidas con una tensión máxima de 35 V CC, nominal de 700 mA
9-12	GND	Tierra
13-20	IN1-IN8	8 entradas con una tensión máxima de 5 V CC a 0,1 mA por entrada
21-24	GND	Tierra

**Piezas incluidas**

Cant.	Componentes
1	IOP 0008 A Módulo de entrada/salida

**Especificaciones técnicas**

**Datos eléctricos**

Tensión de entrada	De 20 V CC a 30 V CC 5 V CC ± 5%
Consumo de corriente máximo	10 mA (a 24 V CC)
Corriente de salida	Máx. 1,5 A, nominal de 700 mA (protegida contra cortocircuitos)
Longitud de cable máx.	3 m (10 pies) por entrada/salida

**Datos mecánicos**

Material de la carcasa	Plástico ABS, Polyac PA-766 (UL94 V-0)
Color de la carcasa	Acabado satinado en antracita, RAL 7016
Dimensiones	Aprox. 127 x 96 x 60 mm (5 x 3,8 x 2,4 pulg.)
Peso	Aprox. 150 g (5,3 onzas)

**Condiciones ambientales**

Temperatura de funcionamiento permitida	De -5 °C a 50 °C (de 23 °F a 122 °F)
Temperatura de almacenamiento permitida	De -20 °C a 60 °C (de -4 °F a 140 °F)
Humedad relativa permitida	95%, sin condensación
Clase de protección según IEC 60529	IP 30

**Información sobre pedidos**

**IOP 0008 A Módulo de entrada/salida** **IOP 0008 A**  
 para indicadores individuales o para la conexión flexible de varios dispositivos eléctricos; ofrece ocho entradas digitales independientes y ocho salidas de colector abierto

**Spain:**  
 Bosch Security Systems, SAU  
 C/Hermanos García Noblejas, 19  
 28037 Madrid  
 Tel.: +34 914 102 011  
 Fax: +34 914 102 056  
 es.securitysystems@bosch.com  
 www.boschsecurity.es

**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

**América Latina:**  
 Robert Bosch Ltda  
 Security Systems Division  
 Via Anhanguera, Km 98  
 CEP 13065-900  
 Campinas, Sao Paulo, Brazil  
 Phone: +55 19 2103 2860  
 Fax: +55 19 2103 2862  
 al.securitysystems@bosch.com  
 www.boschsecurity.com

**Represented by**