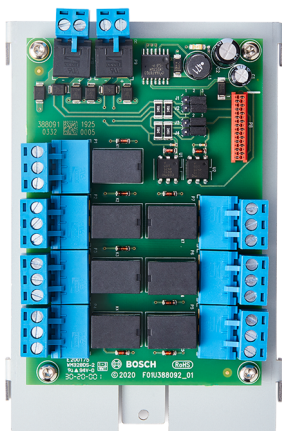


## ICP-COM-IF2 Módulo de relés

### Modular ALarm Platform



- ▶ 2 entradas isoladas
- ▶ 7 saídas isoladas
- ▶ Design compacto
- ▶ Ligação por terminais de rosca
- ▶ Fixação adequada para utilização com estrutura de montagem articulada e calhas de montagem

O Módulo de relé ICP-COM-IF destina-se sobretudo a ligar comunicadores externos a painéis de controle MAP5000.

#### Funções

- Permite criar uma ligação isolada entre o MAP5000 (Módulo interface DE) e um comunicador externo (por exemplo, o AT 2000) através da interface S1 paralela.
- Pode ser instalado na estrutura de montagem articulada existente ou nas calhas de montagem e fixado no local.
- Sete saídas: os sinais de saída do Módulo interface MAP DE controlam os relés do Módulo ICP-COM-IF que disponibilizam os contatos reversíveis isolados (R1 a R7)
- Duas entradas: as entradas de controle e de relé (por exemplo, para os sinais de "Falha do comunicador" ou "Confirmação negativa") podem ser controladas através de contatos isolados e pontos C (isolados por opto-acopladores)

#### Certificados e aprovações

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
Alemanha	VdS	G111040 [ICP-MAP-5000]
Europa	CE	[MAP 5000 Módulos]
	EN	EN 50131-3 Grade 3

#### Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Módulo de relé IC-COM-IF2

#### Especificações técnicas

##### Especificações elétricas

Tensão operacional mínima em VCC	10
Tensão operacional máxima em VCC	28
Consumo mínimo de corrente em mA	67
Consumo máximo de corrente em mA	180
Carga dos contatos de relé	3 A / 120 VCA, 3 A / 28 VCC

##### Especificações mecânicas

Dimensões em cm (A x L x P)	13,2 x 8,5 x 2
Peso em g	198
Barra de terminais	Terminal de rosca

##### Especificações ambientais

Temperatura operacional mínima em °C	-25
--------------------------------------	-----

Temperatura operacional máxima em °C	55
Classe ambiental	II: EN50130-5, VdS 2110

### Informações sobre pedidos

#### ICP-COM-IF2 Módulo de relés

Módulo de relé para MAP.

Número do pedido	Chave de	Vepos
<b>ICP-COM-IF2   F.01U.389.310</b>	<b>ativo</b>	<b>9310</b>
	<b>4330</b>	

#### Acessórios

##### ICP-MAP0154 Cabo flat

Liga o módulo MAP DE a um comunicador externo, por exemplo, ao módulo de relé ICP-COM-IF.

Número do pedido	Chave de	Vepos
<b>ICP-MAP0154   F.01U.074.773</b>	<b>ativo</b>	<b>8383</b>
	<b>4330</b>	

#### Representado por:

##### North America:

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

##### Latin America and Caribbean:

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  
LatAm.boschsecurity@bosch.com  
la.boschsecurity.com