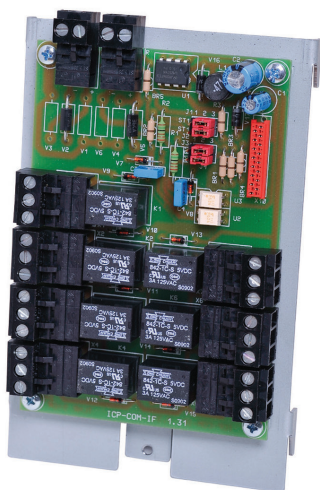


# ICP-COM-IF-relaismodule

www.boschsecurity.nl



- ▶ 7 geïsoleerde uitgangen
- ▶ 2 geïsoleerde ingangen
- ▶ Compact ontwerp
- ▶ Montage geschikt voor gebruik met scharnierende montageplaat en montagerails
- ▶ Aansluiting met schroefaansluitingen

De ICP-COM-IF-relaismodule is in eerste instantie bedoeld voor het aansluiten van externe communicators op MAP5000-inbraakcentrales.

## Basisfuncties

- Met de ICP-COM-IF-module kan een geïsoleerde verbinding worden gemaakt tussen de MAP5000 (interfacemodule DE) en een externe communicator (bijvoorbeeld de AT 2000) via de parallelle S1-interface.
- De relaismodule kan worden aangesloten op de bestaande scharnierende montageplaat of in de montagerails en worden vastgezet.
- Zeven uitgangen: de uitgangssignalen van de MAP-interfacemodule DE zijn bestemd voor de besturing van de ICP-COM-IF-modulereleis met geïsoleerde wisselcontacten (R1 t/m R7).
- Twee ingangen: de centrale- en relaisingangen (bijvoorbeeld voor de signalen "Communicatorstoring" of "Negatieve bevestiging") kunnen worden gestuurd via geïsoleerde contacten en C-punten (geïsoleerd via optocouplers)

## Certificaten en goedkeuringen

De relaismodule voldoet aan de volgende certificeringen en normen:

Regio	Certificaten	
Europa	EN	EN 50131-3 Grade 3
Frankrijk	AFNOR	NF&A2P klasse 3 (wanneer rapport van CNPP-lab is voltooid) Certificaatnummer 12xxxxxxx (wanneer uitgegeven door certificeringsinstantie CNPP) Conform NF324-H58

Regio	Certificering	
Duitsland	VdS	G111040 ICP-MAP-5000
Europa	CE	EN 55022, EN 50130-4, EN 6100-3-2, EN 6100-3-3, EN 60950-1 MAP 5000 family

## Meegeleverde onderdelen

Nummer	Component
1	ICP-COM-IF-relaismodule

### Technische specificaties

#### Elektrische specificaties

Nominale spanning	+10 tot +28 V DC
Nominale stroom	67 mA bij 28 V of 180 mA bij 10 V
Nominale stroomsterkte relaiscontact:	3 A/120 V AC, 3 A/28 V DC
Temperatuurbereik	25 °C tot +55 °C
Gewicht	198 g
Afmetingen (L x B x H)	132 x 85 x 20 mm
Aansluitklem	Schroefaansluitingen

#### Omgevingseisen

Milieuklasse:	Milieuklasse II: EN50130-5, VdS 2110 Voor NF&A2P-installaties: milieuklasse I conform EN 50130-5.
---------------	---

### Bestelinformatie

#### ICP-COM-IF-relaismodule

Relaismodule voor MAP.

Opdrachtnummer **ICP-COM-IF**

#### Hardware-accessoires

#### ICP-MAP0154 AT2000 Lintkabel

Opdrachtnummer **ICP-MAP0154**

#### Vertegenwoordigd door:

**Nederland:**  
Bosch Security Systems B.V.  
Postbus 80002  
5617 BA Eindhoven  
Telefoon: +31 40 2577 200  
Fax: +31 40 2577 202  
nl.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.nl

**België:**  
Robert Bosch NV/SA  
Dpt. Security Systems  
Rue Henri Genessestraat 1  
1070 Brussel  
België  
Telefoon: +32 56 20 02 40  
Fax: +32 56 20 26 75  
be.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.be