

# ATS1809

## Scheda TCP/IP per centrali MASTER.

### Interfaccia universale ATS1809

L'interfaccia universale, se collegata a una centrale e a componenti di sistema compatibili, offre alla famiglia di prodotti Advisor MASTER connettività e controllo basati sul Web e ethernet.

### Funzioni di riporto eventi

ATS1809 offre tutti i vantaggi di un riporto eventi di allarmi su IP utilizzando i protocolli di trasmissione SIA, XSIA o CID.

Come soluzione standard verrà utilizzato il ricevitore front-end Osborn Hoffmann che è in grado di ricevere il formato di riporti eventi dei protocolli sopra citati oppure in alternativa o contemporaneamente sarà possibile la connessione al SW di gestione Titan, nella versione specifica per connessioni con protocollo TCP/IP (Titan Advanced ATS8000).

A seconda del tipo di centrale di ricezione allarmi, sarà possibile creare delle soluzioni individuali per configurare e personalizzare il sistema di ricezione.

Il ricevitore front-end Osborn Hoffmann non è un componente del prodotto ATS1809, pertanto è necessario ordinarlo separatamente.

### Funzioni delle utilità

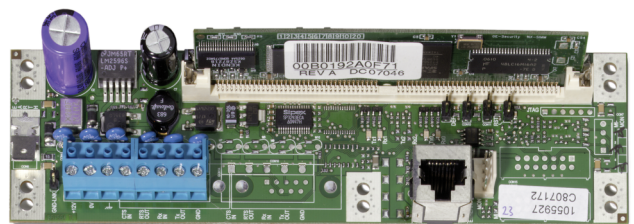
Di seguito sono elencate le funzioni delle utilità del ATS1809:

- Registrazione automatica
- Riavvio delle comunicazioni
- Memoria eventi locale
- Stato sistema
- Carico CPU
- Versione Flash ROM
- Riavvio CPU

Queste utilità non necessitano di programmazione.

### Indicazione con Led

- TX - Led Rosso indica la comunicazione RS232 all'interfaccia computer e stampante
- RX - Led Verde indica la comunicazione RS232 dall'interfaccia computer e stampante
- PRW - Indica l'alimentazione presente



### Dettagli

- Comunicazione IP per serie ATS2000/ATS3000/ATS4000
- Componente del sistema ATS
- Interfaccia mediante ATS1801 (interfaccia computer)
- Utilizzo dei protocolli SIA, XSIA e Contact ID
- Configurabile mediante un browser Web
- Indirizzi IP statici (fissi), nessun proxy
- Numero porta configurabile
- Larghezza di banda contenuta
- Pacchetti dati tipici : da 60 a 100 byte
- Tempo di interrogazione regolabile (1-255 secondi)
- Codifica TripleDES
- Firewall incorporato
- Firmware aggiornabile mediante browser Web
- Funzioni di gestione implementate

# ATS1809

## Scheda TCP/IP per centrali MASTER.

### Specifiche tecniche

---

#### Generale

---

Linee prodotto	ATS Master
Configurazione	Via Web interface

---

#### Rete

---

Tipo di comunicatore	IP
Crittografia	128-bit Twofish data encryption (to management software) Triple DES encryption (to OH-Network Receiver)

---

#### Segnalazione

---

Ricevitori supportati	Osborne Hoffman (OH)
-----------------------	----------------------

---

#### Elettrico

---

Valore di alimentazione	12 VDC direct from auxiliary power from ATS panel or from DGP or other 12 VDC
Consumo attuale	80 mA

---