

# ATS1201

Concentratore da 8 a 32 zone 8/16 uscite con alimentatore 1A

## Espansione ingressi/uscite

Un concentratore di raccolta dati (DGP) per ingressi/uscite consente il collegamento di dispositivi di ingresso e relé in postazione remota rispetto alla centrale Advisor Master. I concentratori vengono usati per espandere il numero di ingressi e uscite di un sistema ed, inviare informazioni per l'elaborazione alla centrale Advisor Master. Il modello ATS1201 dispone di 8 ingressi, 8 uscite open collector e di un driver per sirena. Il concentratore è espandibile fino a un totale di 32 ingressi e 16 uscite.

## Comunicazione

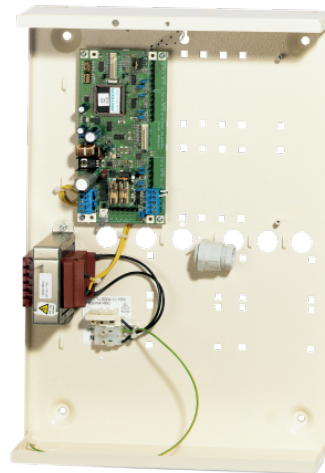
In caso di problemi di comunicazione, il concentratore memorizza l'ultimo allarme del sistema, facilitando la successiva identificazione della causa del guasto. È possibile collegare fino a 15 concentratori di raccolta dati alla centrale Advisor Master, fino a una distanza massima di 1,5 km.

## Espandibilità

Per ogni concentratore di raccolta dati utilizzato con più di 16 ingressi, il numero totale di concentraotri del sistema si riduce di una unità. Per un sistema che dispone solo concentraotri di raccolta dati espansi a 32 ingressi, il numero massimo di concentratori collegabili è 8.

## Alimentatore

Il concentratore ATS1201 è stato progettato, assemblato e sottoposto a test per soddisfare gli standard correnti relativi alla sicurezza elettrica, alla emissione e alla immunità alle interferenze elettriche ed elettromagnetiche ambientali. Il concentratore è dotato di un alimentatore switching da 1 A in grado di fornire alimentazione ai circuiti interni, alla batteria tampone e ad eventuali accessori esterni che richiedano alimentazione a 12 Vcc. Per un corretto utilizzo dell'alimentatore è necessario attenersi alle indicazioni fornite nel manuale del prodotto.



## Caratteristiche standard

- Certificazione IMQ Allarme II° Livello
- 8 ingressi di base
- Espandibile a 32 ingressi
- 8 uscite OC a bordo
- Espandibile fino a 16 uscite OC o 16 relè con schede opzionali
- 1 uscita sirena

# ATS1201

Concentratore da 8 a 32 zone 8/16 uscite con alimentatore 1A

## Dati tecnici

Alimentazione	23 Vca 50 Hz 56 VA
Alimentatore	13,8 Vcc/1 A
Consumo di corrente	120 mA
Ingressi	8-32
Uscita sirena	1
Numero massimo di uscite	16
Indirizzamento	Indirizzati singolarmente da interruttori DIP
Dimensioni contenitore	315x385x85 mm
Temperatura di funzionamento	da 0° a +50°C

## Come ordinare

Codice prodotto	Descrizione
ATS1201	Concentratore da 8 a 32 zone 8/16 uscite con alimentatore 1A
ATS1201MBC	Scheda madre ATS1201
ATS1202	Espansione ad innesto con 8 zone per Advisor MASTER
ATS1203	Concentratore da 8 a 32 zone 8/32 uscite con alimentatore 3A
ATS1204	Concentratore da 8 a 32 zone 8/32 uscite con alimentatore 3A
ATS1810	Modulo a 4 relè
ATS1811	Modulo a 8 relè
ATS1820	Modulo a 16 uscite open collector

