

ATS1210LE

**Concentratore 8 ingressi 8 uscite in contenitore largo di plastica. Omolog. IMQ EN50131
Grado di sicurezza 3. Classe ambientale II**

Espansioni di ingressi

I Data Gathering Panels (DGPs) sono utilizzati per espandere il numero di ingressi delle centrali ATS. I DGP consentono il collegamento di dispositivi di ingresso e uscite in postazione remota rispetto alla centrale ATS. I rivelatori, i contatti magnetici e altri dispositivi di rilevazione vengono collegati ai DGP che poi riportano ogni cambiamento di stato alla centrale per la gestione. I DGP disponibili supportano i dispositivi convenzionali, dispositivi via radio e dispositivi indirizzati. Uno speciale DGP supporta la gestione di 4 varchi o ascensori.

Connessioni dati del sistema

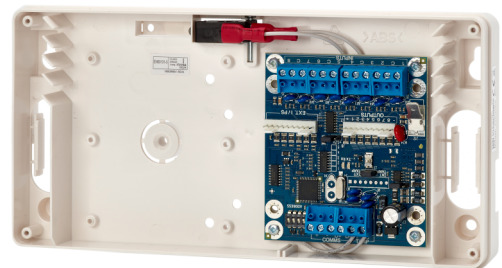
Il bus dati di sistema viene utilizzato per collegare i concentratori e le tastiere/lettori (RAS) alle centrali della serie ATS. I dispositivi possono essere posizionati fino a 1.5 km dalla centrale ATS quando viene utilizzato lo schema di cablaggio ed il cavo consigliato. Le tastiere/lettori ed i concentratori possono essere collegati tramite cavo dati a 2 coppie twistate e schermate al bus di sistema (WCAT52 è il cavo consigliato). Lo schermo del cavo dovrebbe essere collegato a terra nella centrale di allarme ATS e dovrebbe rimanere non connesso dall'altro lato.

Funzionamento

I DGP forniscono informazioni dalle postazioni remote alle centrali ATS. I dati trasmessi vanno dallo stato degli ingressi cablati, dei rivelatori via radio, dei dispositivi indirizzati fino allo stato dei varchi. I dispositivi sul bus comunicano con la centrale. Se dovesse esserci un problema di comunicazione, il DGP ricorda gli ultimi allarmi del sistema prevenendo la perdita di eventi a causa dell'interruzione della comunicazione.

Caratteristiche

Espansione 8 -16 zone & uscite in contenitore plastico grande, EN50131 Grado 3 & PD6662:2010. Il prodotto viene fornito nel contenitore plastico ATS1647.



Details

- 8 ingressi su scheda
- Espandibile a 16 ingressi
- Connettore moduli uscite a bordo
- Espandibile a 16 uscite
- Contenitore plastico con protezione antimanomissione ATS1647
- Certificazione EN50131 Grado 3
- PD6662:2010

ATS1210LE

**Concentratore 8 ingressi 8 uscite in contenitore largo di plastica. Omolog. IMQ EN50131
Grado di sicurezza 3. Classe ambientale II**

Technical specifications

Generale

Tipo di espansione	Espansione di ingressi
Linee prodotto	Advisor Advanced, ATS Master
Tipo di connessione	Databus connection
Compatibilità	Advisor Advanced, Advisor Master
Distanza max. dal pannello	1.5 km
Max. per panel	15 / 30 (depending on panel type)
Cavo specificato	WCAT52 / WCAT54 or equivalent

Sistema

Indirizzamento	DIP Switches
Resistenza di fine linea	Selectable

Ingressi

Totale	16
A bordo	8
Espandibile	8 (1x ATS1202)

Uscite

Totale	16
A bordo	8
Espandibile	8
Tipo di uscite	Open Collector
Relè	Via ATS1810 / ATS1811
Numero massimo di uscite	16

Elettrico

Tensione di esercizio	10.5 to 13.8 VDC
Consumo attuale	53 mA max.
Alimentatore integrato	No

Fisico

Dimensioni fisiche	120 x 240 x 40 mm
Peso netto	390 gr
Materiale	ABS
Housing	Medium Plastic

Ambientale

Temperatura operativa	-10 to +55°C
Umidità relativa	95% noncondensing
Ambiente	EN50130-5 ; Class II - Indoor (General)
IP rating	IP30

Regulatory

Conformità	CE
Certificazioni	VdS



In quanto azienda in continua innovazione, Carrier Fire & Security si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 5 May 2023 - 9:32