

# ATS1211E

## 8-16 sektioners DGP i liten metallkapsling

### Produktöversikt

---

ATS1211E erbjuder 8 standard ingångar och 8 OC utgångar (open collector). DGP'n kan utökas till 16 ingångar och 16 utgångar. Den strömförsörjs via centralen.

### DGP

---

Data Gathering Panels (DGPs) används för att utöka antalet ingångar och utgångar i Advisor Advanced centralerna. DGP enheterna supporterar olika former av expansion vad gäller trådbundna, trådlösa sektioner samt dörrar. Beroende på modell av central kan olika många DGP'er anslutas.

### Anslutning

---

DGP'er ansluts på Advisor Advanced systemdatabuss, samma buss som manöverpaneler och ev. läsare är anslutna till. Varje DGP måste ha en unik adress.

Anslutningen ska för bästa prestanda ske partvinnad och skärmd kabel. Advisor Advanced kommunikationsbuss är en RS485 buss, denna klarar vid rätt anslutning kommunikation upp till 1500m. Den första respektive sista enheten ska termineras.

### Antal DGP

---

ATS1500A hanterar upp till 7 DGP  
ATS3500A hanterar upp till 15 DGP  
ATS4500A hanterar upp till 31 DGP



### Detaljer

---

- 8 ingångar på moderkortet
- 8 OC utgångar
- Expanderbar till 16 utgångar
- metallkapsling
- EN50131 Grade 3
- PD6662:2010

# ATS1211E

## 8-16 sektioners DGP i liten metallkapsling

### Tekniska specifikationer

---

#### Allmänt

Expander typ	Ingångsexpander
Produktlinje	Advisor Advanced, ATS Master, Axon
Kopplingstyp	Databus connection
Compatibility	Advisor Advanced, Advisor Master or Axon
Max. avstånd från panelen	1.5 km
Max. per panel	15 / 30 (depending on panel type)
Specificerad kabel	WCAT52 / WCAT54 or equivalent

#### Systemet

Adressering	DIP Switches
End-of-line resistor	Selectable

#### Ingångar

Total	8
Onboard	8

#### Utgångar

Total	8
Ombord	8
Type of outputs	Open Collector

#### Elektrisk

Driftspänning	10.5 to 13.8 VDC
Nuvarande förbrukning	53 mA max.
Integrerad strömförsörjning	Nej

#### Fysisk

Fysiska dimensioner	165 x 125 x 36mm
Net weight	790 gr
Material	Stål (målat)
Housing	Metal

#### Miljö

Driftstemperatur	-10 to +55°C
Relative humidity	95% noncondensing
Environment	EN50130-5 ; Klass II - Inomhus (allmänt)
IP rating	IP30

#### Reglerande

Compliancy	CE
Certification	EN50131 Grade 3, VdS