

CAT12CE

Larmterminal TCP/IP GPRS

Larmterminal CAT12CE är avsedd för fast anslutning primärt via Internet och sekundärt trådlöst GPRS över GSM-nätet. GPRS kan även användas som primär larmväg.

Larmterminalen består av ett CPU-kort, med en egen CPU, minnen och kommunikationsfunktioner, moderkort (med in- och utgångar) och ett GPRS-modemkort. Larmterminalen kan förses med en SIA modul för intelligent överföring, verbal hisslarms funktion till larmcentral eller ett I/O-utökningskort med ytterligare 8st balanserade ingångar och 4st reläutgångar.

- **Larmmottagare kan väljas individuellt för varje larmingång**
- **Primär kommunikation via Ethernet 10/100Mbps och sekundär kommunikation GPRS via GSM-nätet. GPRS kan även användas som primär**
- **SIA anslutning för överföring av t.ex. inbrottslarm med tilläggsinformation**
- **RS232-anslutning för t.ex. ESPA eller fjärråtkomst av centralutrustning**
- **Simulerad analog tele-lina över GSM för uppringt hisslarm till larmcentral**
- **Textinformation från ansluten larmcentral kan sändas till larmmottagningscentral och direkt till insatsstyrka**
- **SMS och E-mail funktionalitet**
- **Kontinuerlig övervakning av båda kommunikationsvägarna**
- **Inbyggt web-gränssnitt för konfigurering och statuskontroll**
- **8st fasta larmingångar för överföring av brandlarm, inbrottslarm, överfallslarm, fellarm samt driftlarm**
- **4st reläutgångar för lokala styrningar, aktiveras av ingångar eller SMS**



TEKNISK DATA

Matningsspänning	10-30V DC
Strömförbrukning 24V / 12V	55/110mA – Standby 77/158mA – IP/GPRS 280/650mA-IP/PGRS/SIA
Säkring	Elektronisk
Kapsling	Plåtkabinett
Kapslingsklass	IP42
Omgivningstemp.	-10 till 55°C
Dimensioner (b/h/d)	240/196/60 mm
Vikt	1400 g
Färg	RAL 7012
Anslutning mot LAN	Ethernet RJ45
Protokoll	TCP/IP Access V4 SIA Galaxy, SIA BOSCH
Dataanslutning	2 st RS-232 1 st RS-485
Ingångar	8 st balanserade med programmerbar nivå inställning. (Expansion + 8st In/4Ut)
Utgångar	4 st reläutgångar Max 50V 1A DC 125V 1A AC
Anslutningar	Skruvterminal
Överföringskapacitet	Ethernet typisk 3 Sek GPRS Typisk 10-30 Sek



10-526



10-527

ARTIKELNUMMER

- 602 06560 CAT12CE IP/ GPRS inkl. antenn
- 602 06561 CAT12CE IP/ GPRS inkl. antenn + SIA
- 602 06662 GPRS modem med antenn
- 602 06670 SIA modul
- 602 06545 SIA och Hissmodul
- 602 06520 Expansionskort. I/O 8 In / 4 ut

CONTAL Security AB