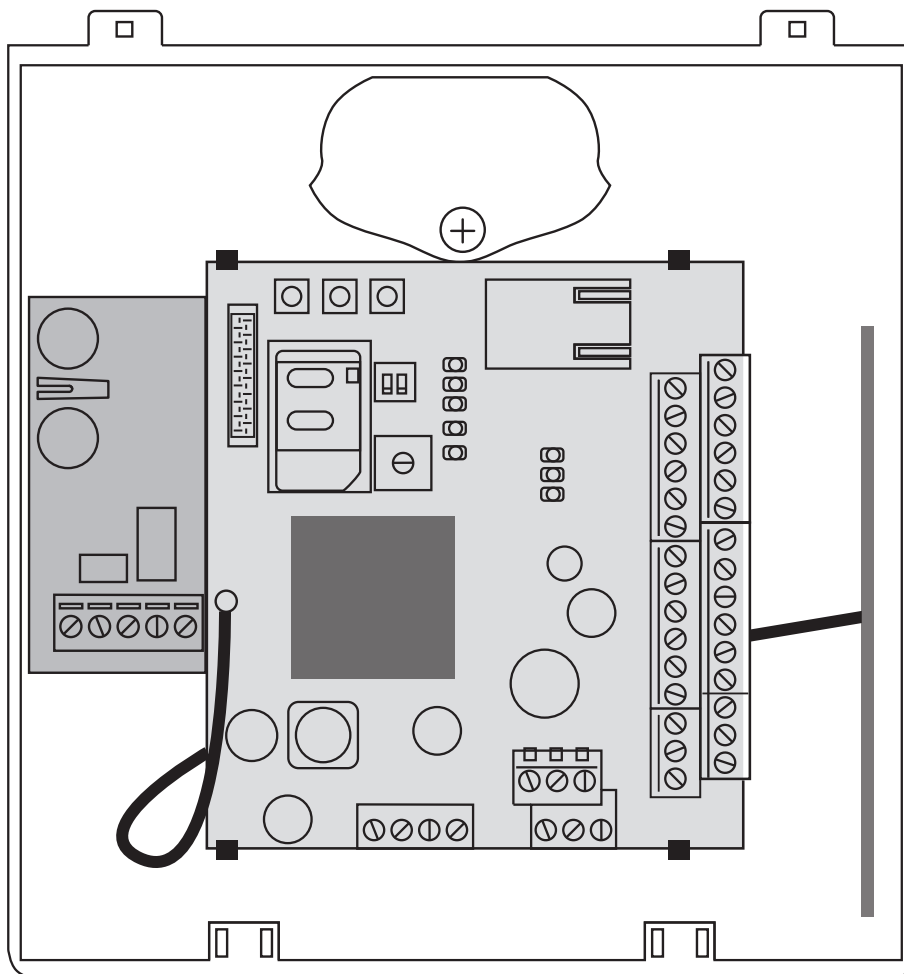


AIRBORNE DC DUAL-E MEDIUM



ADD:SECURE

WWW.ADDSECURE.SE

AIRBORNE DC DUAL-E MEDIUM

PRODUKTNUMMER: STC0034 I

E-NUMMER: 63.903.33

- ADDSECURE
- Telefonvägen 30
- I 26 26 Hägersten

Telefon +46 8 685 15 00
www.addsecure.se

FÖRDELAR

Enkel att montera, väldigt hög upptid, många funktioner.



Maximal tillgänglighet och säkerhet

Airborne DC Dual E Medium använder mobilnätet som primär kommunikationskanal med fast IP-förbindelse som backup. Sändaren använder både UMTS (3G), GPRS (2G) och SMS i kombination med roaming mellan flera operatörer. Detta bidrar till maximal kvalitet och stabilitet.

Flexibel

Sändarens mjukvara uppdateras vid behov av vår support. Anledningen kan t.ex. vara förändringar i mobilnätet eller tillkommande funktioner.

Ökad säkerhet och övervakning för analog larmöverföring

Sändaren genererar en simulerad teletinje (PSTN) för centralapparater med inbyggd uppringare. Analoga protokoll digitaliseras och överförs digitalt.

Smidig och praktisk

Snabb och enkel installation med automatisk konfigurering. Installation och funktionstest görs oberoende av 3:e partsleverantör.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Lämplig för installationer på exempelvis hotell, sjukhus, bank, post och försvarsanläggningar. Levereras utan batteri och strömadapter.



Användning

Speciellt anpassad överföring av larm från anläggningar med högre krav. Brand- och inbrottslarm från t.ex. hotell, sjukhus och industri.

Tekniska larm

Airborne DC Dual-E Medium används också till överföring av temperatur- och fuktalarm från t.ex. datarum, kylrum eller pumpstationer. Givare kopplas direkt till sändarens ingångar och presenteras i form av SMS, e-post och/eller i SafeView som en del av tjänsten Response. De fyra reläutgångarna kan dessutom styra dörrlås, sirener, bommar, motorer och liknande.

Talkommunikation

Airborne DC Dual-E Medium kan användas till talkommunikation för t.ex. porttelefoner.

EGENSKAPER

Larmsändare med redundanta kommunikationsvägar till de allra flesta larmmottagare och med många gränssnitt för anslutning.



Övervakning och kommunikation

Kommunikationen kontrolleras kontinuerligt via två av varandra oberoende överföringsvägar.

Stödjer 3 minuter, 30 minuter och 25 timmars felrapportering.

Larm- och driftmeddelanden kan enkelt styras till önskad larmcentral eller kundens egen mobiltelefon och e-post.

Airborne DC väljer det mobilnät som är tillgängligt och ser till att larmet alltid överförs till valda mottagare.

In- och utgångar

16 ingångar. 8 ingångar kan användas till temp- eller fuktgivare. Fyra reläutgångar för styrning av tekniska installationer.

Fjärrprogrammering

Airborne DC Dual E Medium stödjer fjärrprogrammering av mer än 80 olika centralapparater.

SPECIFIKATIONER

Tekniska och fysiska specifikationer.



Anslutningar på kretskortet

- Simulerad PSTN (40V)
- 16 ingångar
- 4 reläutgångar (NO/C/NC)
- Seriellt gränssnitt
- Strömförsörjning
- Antennkontakt
- Ethernet

Strömförsörjning

7,2-28 VDC matas från centralapparat
Normal strömförbrukning:
145 mA vid 15VDC
Max. strömförbrukning:
700 mA i korta intervaller (<1 sek.)

Miljövariabler

Temperaturområde: -10 till + 50 °C
Fukt: 10 - 90 % RH

Storlek

BxHxD: 170x160x60 mm

Antenn

Inbyggd antenn
(2G/3G) 900 MHz/1800 MHz/2100 MHz

Tilläggsutrustning

Kan vid behov kompletteras med yttre antenn för utomhusbruk, riktantenn mm. Se www.addsecure.se för fullständig översikt.



CERTIFIERINGAR



EN54-21:2006 Type I
EN50136-1-2:2012 ATS:DP3
EN50136-2:2013
EN50131-1:2006/A1:2009 Gr4 ECII
(Om strömförsörjning är godkänd i larmklass 4)

UMTS:ATS5 - Ethernet:ATS 5
EN50131-6:2008
EN50130-4:2011
EN50130-5:2011
SBFI10:7
SSFI14:2 Larmklass 3&4

CE 0434-CPR-F0003