



Communication
Systems AB

TetraFlex[®]

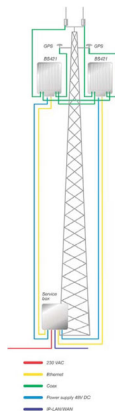


Damm Cellular Systems



Communication
Systems AB

Produkten **TetraFlex**[®]



- Tetraflex är ett Tetrasystem för t.ex. Industri och flygplatser m.m.
- TetraFlex är systemet för enkel övergång från analog till digital teknik.
- TetraFlex är ett IP baserat radiosystem som hanterar tal och data.
- Tetraflex finns för antingen 3 talkanaler (1 carrier) eller 7 talkanaler (2 carrier)
- TetraFlex är utvecklat för att möjliggöra snabb och säker kommunikation som är enkel att implementera.



Communication Systems AB

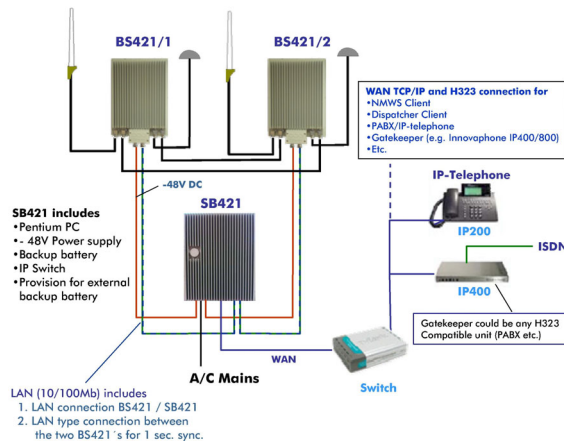
Fakta **TetraFlex**[®]

- Grundutförande 1 carrier
- Utbyggbar till 2 carrier
- Möjlighet till mottagardiversitet
- 10 watts uteffekt.
- Telefonanslutning IP baserad (H323)
- SDS funktion (textmeddelande)
- Dispatcher funktion (operatör)
- Basstation IP-65 kapslad för att klara av tuff miljö.
- Snabb och smidig installation.
- Lämplig för mobila lösningar.



Communication Systems AB

TetraFlex[®] System Layout With service box SB421





Communication Systems AB

TetraFlex® Tjänster

Röstsamtal

- Individanrop
- Gruppenrop

Datatjänster

- Circuit mode data
- SDS

Övriga tjänster

- Registrering och avregistrering
- Gruppanslutning
- Sändningsstiltånd begäran
- Nödsamtal
- Anslutning till gruppsamtal
- Strömsparläge "stay alive"
- Extra kontroll kanal

Tilläggstjänster

- CLIP Calling Line Ident
- CLIR
- TPI Talking Party Identification
- Call Forwarding (unconditional)
- Call Forwarding (on Busy)
- Call forwarding (on no Reply)
- Call Forwarding (on Not Reachable)
- Access Priority
- Priority Call
- Late Entry
- Pre-emptive Priority Call
- Include call (Dispatcher)
- Barring of Outgoing Call
- Discrete Listening
- Dynamic Group Number Assignment
- Call Retention
- PABX connectivity
- Dispatcher connectivity
- Base station fall back

Administration

- Kö hantering
- TetraFlex® System Timer
- Samtals Timer
- Maximum sändar timer
- Aktivitets Timer
- Användare egenskaper

Extra tjänster

- Air Interface Encryption
 - Class 2, SCK
 - Class 3, DCK
- TEA1
- MS Authentication