



**1U 12", 4 slots, built-in Dual Redundan**

---

## Tuote

Tuotekoodi:

FRM220-CH04A-AA

# Dual Redundan

## Tekniset tiedot



IPC2U

FRM220-sarja on monipalvelualusta, joka tarjoaa luotettavan ratkaisun korkean tiheyden mediamuunninmoduuleihin sovelluksille, kuten teleoperaattori, yritys, kaukoliikenne ja tehdasautomaatio. Kaikki FRM220CH20- ja FRM220-CH08-rungon kriittiset komponentit, kuten virtamoduulit, tuulettimet, hallintamoduuli ja liitäntäkortit, ovat vaihdettavissa käytössä ollessaan, mikä mahdollistaa kenttävaihdon verkossa. FRM220-sarjaa tarjotaan kolmella alustan tiheydellä, 2U 20-korttipaikalla (FRM220-CH20), 1U 8-korttipaikalla (FRM220-CH08) ja 1U 4-korttipaikalla (FRM220-CH04A). FRM220-CH04A hyödyntää kiinteää AC, DC sisäänrakennettua virtaa. Käytettävissä olevat virranvaihtoehdot ovat sisäänrakennettu AC, DC virta tai sisäänrakennettu AC+DC, AC+AC, DC+DC ylimääräinen virta. Kaikki FRM220/FRM220A-sarjan kortit ovat vaihdettavissa päällä ollessaan ja ne voidaan asentaa 20 (2U) tai 8 (1U) telineeseen kiinnitettävään alustaan minkä tahansa ylimääräisen käytössä ollessa vaihdettavan AC-, 24VDC- tai 48VDC-virtalähteen yhdistelmän avulla, mikä tarjoaa skaalautuvan ratkaisun, joka on tila- ja kustannustehokas. Kortit voidaan myös asentaa 4 paikkaiseen, 2 paikkaiseen tai 1 paikkaiseen erilliseen koteloon, joissa on kiinteä AC/DC-käyttöinen alusta. FRM220/FRM220A-sarjan kortit tarjoavat tietoliikennetarkoituksiin useimpiin sovelluksiin. CTC union tarjoaa universaalin ja kustannustehokkaan siirtosarjan monille kuituoptisille tekniikoille (multimode, singlemode, WDM, CWDM) alkaen muuntajista ja kytkimistä modeemiin ja ulottuen älykkäisiin ääni/data-multipleksijärjestelmiin. Tuotteet on suunniteltu kortteina yhdessä eri alustyyppien kanssa. Konseptina on varmistaa erittäin vaihteleva sekoitus tuotteita alhaisilla varastointikustannuksilla varaosille.

Ominaisuudet:

- Liitäntäkortit ovat vaihdettavissa käytössä ollessaan
- Tukee AC/DC virtamoduulien vaihtoa käytössä ollessa ja virran päällekkäisyyttä (CH20 & CH08)
- Tukee kiinteän tyyppistä sisäänrakennettua AC/DC virtaa ja virran päällekkäisyyttä (CH04A)
- Kaksi hälytysrelyhteyttä kriittisten tapahtumien varoituksia varten (CH20/CH08)
- Alustan taustalevy koostuu passiivisista komponenteista (CH20/CH08)
- Tuulettimet (CH02, CH02M-2, CH01, CH01M)
- Jäähdytystuuletin (CH20, CH08, CH04A, CH02M, CH02/SMT, CH02/NMC)
- Tukee DB9-konsoliporttia paikallista hallintaa varten (CH02M, CH02M-2, CH01M)
- Telnet, Web, konsoli, SNMP-hallinta NMC-kortin kautta (CH20, CH08, CH04A, CH02/SMT, CH02/NMC)