

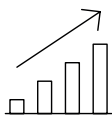
**AML 932 DC D2 K**

Mastovahvistin AML 932 DC D2 ja FA 242 verkkolaite samassa paketissa Mastovahvistin suunniteltu DTT-signaalien vastaanottamiseen.

Mastovahvistimessa 3-tuloa: ULA/UHF/UHF (tasavirran läpisyöttö UHF-tuloissa aktiiviantennille tai vastaavalle.

FA 242 verkkolaitteessa 2 RF lähtöä jakoverkkoon.

**AML 932 DC D2 + FA 242 = AML 932 DC D2 K "PAKETTI"**



Korkea UHF vahvistus



Alhainen operatiivinen kohinataso



Säädettävät tulovaimentimet

## Tärkeimmät ominaisuudet

- Korkea UHF vahvistus
- ULA tulo ja 2 x UHF LTE700 tulot suunniteltu Suomen vastaanotto-olosuhteisiin
- DC läpisyöttö UHF tuloissa aktiiviantennia varten
- UHF tuloissa LTE700 suotimet
- Zamak valurunko F-naarasliittimin, joka suljettu metallisilla kansilla
- Korkea suojausvaimennus sekä säteilytiiviyys
- FA 242 verkkolaite 24 VDC / 150 mA riittää kattamaan mastovahvistimen ja tarvittaessa myös Rhombus A/P48 aktiiviantennin vaatiman kuormituksen

MALLI		AML 932 DC D2 K		
SSTL:		75 404 49		
Tuloja		3		
Taajuusalueet		ULA	UHF	UHF
Taajuusvaste	MHz	88 - 108	470 - 694	470 - 694
Lähtöjä		1		
Vahvistus	dB	25	40	40
Tulovaimentimen säätöalue	dB	0 - 20	0 - 15	0 - 15
Kohinaluku	dB	≤ 4	≤ 6	≤ 6
Lähtötaso (DIN 45004B IMD-60dB)	dBμV	108		
Käyttöjännite ja virta	VDC	+24		
	mA	90		
DC läpisyöttö		Kyllä, UHF tuloihin max. 50 mA		
Käyttölämpötila-alue	°C	-30 ... +50		
IP SUojausluokka	IP	IP54		
Mitat	mm	89 x 97 x 45		
Paino	kg	0.2		
Verkkolaite paketissa on FA 242 24 VDC / 150 mA				

## Asennus esimerkki

- Päättämättömät lähdöt 75 Ω F-päättevastuksella esim. FL 75 P

