



TLP 046, TLP 048



OMINAISUUDET

TLP... -kaistanestosuotimet on tarkoitettu suojaamaan antennijärjestelmää LTE 700/800 (Long Term Evolution) 4G/5G-mobiililaajakaistaverkon aiheuttamilta häiriöiltä.

- Suotimia on saatavana kahdella eri estokaistalla varustettuna, TLP 048 kanaville K49-69 (694...860 MHz) ja TLP 046 Kanaville K47-69 (678...860 MHz).
- Suuri estovaimennus (> 50 dB) Lte-taajuuksille mahdollistaa tehokkaan häiriösuodatuksen heikossakin kentässä tapahtuvalle vastaanotolle.
- Kompakti, putkimainen rakenne ja pieni koko mahdollistavat asennuksen ahtaaseenkin tilaan.
- Kiinteiden F-uros-/ naarasliittimien ansiosta asennus esim. suoraan antennin lähtöön tai kaapelin väliin.
- DC-läpisyttö aktiivilaitteille esim. mastovahvistimelle.
- Tuotteet merkitty LTE protected logolla.

TEKNISET TIEDOT

Tyyppi		TLP 046	TLP 048
		75 004 46	75 004 47
Päästökaista	MHz	5 - 678	5 - 694
Kanavat		2 - 46	2 - 48
Läpimеноvaimennus	dB	1,0	0,8 - 3,0
Estokaista	MHz	678 - 860	694 - 860
Kanavat		K47 - 69	K49 - 69
Estovaimennus	dB	> 50	> 50
Impedanssi	ohm.	75	75
Suojausluku	dB	> 75	> 75
Tuloja / lähtöjä	kpl	1 / 1	1 / 1
DC läpisyttö	V / A	30 / 1,0	30 / 1,0
Liitännät tulo lähtö		F-uros F-naaras	F-uros F-naaras
Mitat (P x Ø)	mm	80 x 20	80 x 20



TLP 148 Lte 700



OMINAISUUDET

TLP 148 Lte 700 -kaistanestosuodin on tarkoitettu suojaamaan antennijärjestelmää Lte 700/800 (Long Term Evolution) 4G/5G-mobiililaajakaistaverkon aiheuttamilta häiriöiltä.

- Suodin on varustettu Lte-estokaistalla kanaville K49-69 (694-862 MHz).
- Suuri estovaimennus (> 50 dB) Lte-taajuuksille mahdollistaa tehokkaan häiriösuodatuksen heikossakin kentässä tapahtuvalle vastaanotolle.
- Suodin on toteutettu vesitiiviiseen liukukannella varustettuun mastokoteloon ulkokäyttöön soveltuvana.
- F-naarasliittimin toteutetut tulo- ja lähtöliitännät ovat sääsuojuuttuina kotelon sisällä.
- Asennus antennimastoon mukana tulevalla muovipannalla.
- DC-läpisyttö aktiivilaitteille esim. mastovahvistimelle.
- Tuotteet merkitty LTE protected logolla.

TEKNISET TIEDOT

Tyyppi		TLP 148 Lte 700
		75 006 92
Päästökaista	MHz	5 - 694
Kanavat		2 - 48
Läpimеноvaimennus	dB	1,0 - 3,0
Estokaista	MHz	694 - 862
Kanavat		K49 - 69
Estovaimennus	dB	> 50 (@ 730 MHz K53)
Impedanssi	ohm.	75
Suojausluku	dB	> 75
Tuloja / lähtöjä	kpl	1 / 1
DC läpisyttö	V / A	30 / 1,0
Liitännät tulo / lähtö		F-naaras
Mitat (K x L x S)	mm	118 x 112 x 60