



TD 6 (6°)
SSTL n:o 75 010 19

TD 3-10 (3-10°)
SSTL n:o 75 010 20

TD 4 LNB (3-20°)
SSTL n:o 75 010 21

TDS 65, 80 ja 100 LG



OMINAISUUDET

TDS -sarjan offset-antennit pientalo- ja yhteisantennijärjestelmiin kiittästi suunnattuun satelliittivastaanottoon taajuusalueella 10,7 - 12,75 GHz.

- Korkea valmistustarkkuus ja laadun varmistus takaavat antennien hyvän suorituskyvyn ja suuren vahvistuksen, erinomainen hinta-/laatusuhde.
- Heijastin kuumasinkittyä maalattua terästä, mastokiinnike ja lisäosat säänkestäviksi galvanoituja, itselukkiutuval ruuvit ja mutterit.
- Suuntaamista helpottava elevaatiokulman asteikko.
- Syötön kiinnitys standardi 40 mm kaulalla oleville vastaanottopäille, pikakiinnitys tukivarteen.
- Rinnakkais- tai monisatelliittivastaanotto mahdollista erillisten sivusyöttökiinnikkeiden avulla.
- Kaapelien vienti vastaanottopäille suojassa syötön tukivarren ja mastokiinnikkeen sisällä.
- Antennit yksittäin logistisesti kätevään kuljetus-/myyntipakkaukseen pakattuja.
- Heijastimien väri vaalean harmaa, saatavana myös tumman harmaana ja tiilen punaisena
- 2 vuoden korroosio- ja 5 vuoden toimintatakuu.

TEKNISET TIEDOT

Tyyppi		TDS 65 LG	TDS 80 LG	TDS 100 LG
SSTL:n n:o		75 010 01	75 010 03	75 010 05
Heijastimen Ø	m	0,65	0,8	1,0
Taajuusalue	GHz	10,7 - 12,75	10,7 - 12,75	10,7 - 12,75
Vahvistus, f =11,7 GHz	dBi	35,0	36,5	38,0
Keilanleveys (-3 dB)		3,1°	2,6°	2,0°
Offsetkulma		26,0°	25,6°	26,4°
F/ D -etäisyys		0,62	0,62	0,62
Ristipolarisaatio	dB	> 25	> 27	> 27
Mastokiinnike putkelle	mm	30 - 60	32 - 60	32 - 60
Tuulikuorma*	N			
Elevaatiokulman säätö		0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°
Leveys / korkeus	cm	60 x 66	71 x 79	87 x 97
Paino	kg	3,2	4,2	6,1
Pakkauskoko	kpl	1	1	1
Toimitussisältö		- Heijastin / syötön tukivarsi kiinnikkeineen - Kiinteä (El / Az -) mastokiinnike - Masto-/ seinäkiinnike		

* Antennien tuulikuormat ilmoitettu tuulenpaineella 800 N / m²

HMS - SOLUTIONS FOR COMMUNICATION



TDS 64, 78, 88 ja 110



OMINAISUUDET

TDS -sarjan offset-antennit pientalo- ja yhteisantennijärjestelmien kiintästi suunnattuun satelliittivastaanottoon taajuusalueella 10,7 - 12,75 GHz.

- Hyvät, luotettavat vastaanotto-ominaisuudet sekä erinomainen hinta-/laatusuhde.
- Stabiili, esikoottu rakenne ja aukikäännyvä syötön tukivarsi nopeaan asennukseen.
- Suuntaamista helpottava elevaatiikulman asteikko.
- Mastokiinnike ja tukivarsi alumiinia, heijastin kuuma-sinkittyä maalattua terästä.
- Syötön kiinnitys standardi 25/40 mm kaulalla oleville, esim. CS-sarjan vastaanottopäille.
- Rinnakkais- tai monisatelliittivastaanotto mahdollista erillisen sivusyötön avulla.
- Kaapelien vienti vastaanottopäille syötön tukivarren ja mastokiinnikkeen sisällä.
- Antennit yksittäin kätevään kuljetus- / myyntipakkaukseen pakattuina.
- Heijastimien väri vaihtoehdot; vaalean ja tumman harmaa sekä tiilen punainen.
- 5 vuoden toimintatakuu.



TD 6 (6°)
SSTL n:o 75 010 19

TD 3-10 (3-10°)
SSTL n:o 75 010 20

TD 4 LNB (3-20°)
SSTL n:o 75 010 21

TEKNISET TIEDOT

Tyyppi		TDS 64	TDS 78	TDS 88	TDS 110
SSTL:n n:o		75 009 98	75 010 00	75 010 02	75 010 04
Heijastimen Ø	m	0,65	0,8	0,9	1,1
Taajuusalue	MHz	10,7 - 12,75	10,7 - 12,75	10,7 - 12,75	10,7 - 12,75
Vahvistus, f = 11,3 GHz	dBi	35,8	37,1	38,8	40,2
Keilanleveys (-3 dB)		3,1°	2,6°	2,0°	1,8°
Offsetkulma		26,0°	26,0°	26,0°	26,0°
F/D -etäisyys		0,6	0,6	0,6	0,6
Ristipolarisaatio	dB	> 27	> 27	> 27	> 27
Mastokiinnike putkelle	mm	40 - 60	40 - 60	40 - 60	40 - 60
Tuulikuorma*	N	445	619	902	1222
Leveys / korkeus	cm	60 x 66	70 x 78	85 x 95	100 x 105
Paino	kg	4,5	5,2	7,5	8,5
Pakkausko	kpl	1	1	1	1
Toimitussisältö		- Heijastin / syötön tukivarsi kiinnikkeineen - Kiinteä (El / Az -) mastokiinnike - Masto-/ seinäkiinnike			

* Antennien tuulikuormat ilmoitettu tuulenpaineella 800 N / m²