TEKNOLINE
BİNA ELEKTRONİK SİSTEMLERİ

MULTISWITCH

merkezi uydu **sistemleri**

10 Serisi

17 Serisi

5 Serisi

14 Serisi

9 Serisi

CE ISO 9001 %100 Geri Dönüşüm RoHS Türkiye

TEKNOLINE®

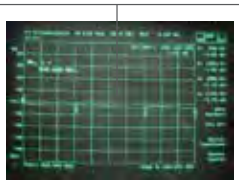
17 SERİSİ MULTISWITCH

Genel Özellikler

- Birbirinden bağımsız yüksek izolasyonlu abone çıkışları
- Yüksek izolasyonlu SMPS güç kaynağı
- Abone çıkışlarındaki fazla kazanç sayesinde düşük sinyallerde çalışabilme
- Kolay ve kompakt kurulum
- Yeni nesil smd kompanentler sayesinde düşük güç kullanımı
- Lnb besleme özelliği 13 - 18V
- Quad&Quattro LNB kullanım özelliği
- 100 volta kadar abone port koruması
- Abone başına 100 m dağıtım uzunluğu
- Ledli abone kontrol sistemi
- İlk ve son abone arasında 1 Db lik kazanç farkı
- 13-18V 22 khz devresi

TMS 17X8 K

On / Off Anahtar



Kaskat Çıkışı

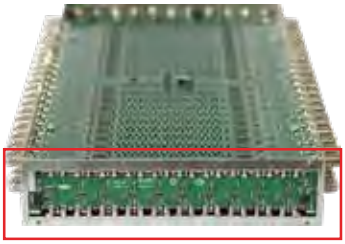
Abone Çıkışı

TEKNİK ÖZELLİKLER		TMS 17X8 K	TMS 17X8	TMS 17X12 K	TMS 17X12	TMS 17X16 K	TMS 17X16
Giriş	SAT/IF	16	16	16	16	16	16
	Terr.	1	1	1	1	1	1
Abone Çıkışları		8	8	12	12	16	16
Frekans Aralığı	SAT/IF	950-2150Mhz	950-2150Mhz	950-2150Mhz	950-2150Mhz	950-2150Mhz	950-2150Mhz
	Terr.	47-870 Mhz	47-870 Mhz	47-870 Mhz	47-870 Mhz	47-870 Mhz	47-870 Mhz
Terr Amplifier	Terr.	23...25dB	23...25dB	23...25dB	23...25dB	23...25dB	23...25dB
Kazanç	SAT/IF	+3dB±1	+3dB±1	+2dB±1	+2dB±1	+2dB±1	+2dB±1
	Terr.	-1dB±1	+3dB±1	-2dB±1	+2dB±1	-3dB±1	+1dB±1
Ekolayzer	SAT	+4dB±1	+4dB±1	+4dB±1	+4dB±1	+4dB±1	+4dB±1
Kaskat Kaybı	SAT/IF	-2dB±1		-2dB±1		-3dB±1	
	Terr.	-5dB±1		-5dB±1		-5dB±1	
Maksimum Sinyal Girişi	SAT/IF	98dBµV	98dBµV	98dBµV	98dBµV	98dBµV	98dBµV
	Terr.	81dBµV	81dBµV	81dBµV	81dBµV	81dBµV	81dBµV
Maksimum Sinyal Çıkışı	SAT/IF	102dBµV	102dBµV	102dBµV	102dBµV	102dBµV	102dBµV
	Terr.	85dBµV	85dBµV	85dBµV	85dBµV	85dBµV	85dBµV
Geri Dönüş Kaybı	Inputs/Outputs	10dB/14dB	10dB/14dB	10dB/14dB	10dB/14dB	10dB/14dB	10dB/14dB
İzolasyon	SAT/SAT	>33dB	>33dB	>33dB	>33dB	>33dB	>33dB
	SAT/Terr.	>37dB	>37dB	>37dB	>37dB	>37dB	>37dB
Kullanılan LNB		Quad&Quattro	Quad&Quattro	Quad&Quattro	Quad&Quattro	Quad&Quattro	Quad&Quattro
Abone Çıkışının Çektiği Akım		41mA	41mA	41mA	41mA	41mA	41mA
Sistemin Çektiği Akım		150mA	150mA	150mA	150mA	150mA	150mA
Sistemin LNB ile çektiği akım		790mA	790mA	790mA	790mA	790mA	790mA
Çalışma Sıcaklığı		-15...+40C°	-15...+40C°	-15...+40C°	-15...+40C°	-15...+40C°	-15...+40C°
Ebatlar		320x135x45	320x135x45	320x160x45	320x160x45	320x190x45	320x190x45
Ağırlık		753 gr.	753 gr.	835 gr.	835 gr.	1032 gr.	1032 gr.

CE %100 Geri Dönüşüm Türkiye

17 SERİSİ MULTISWITCH

Çift kat abone çıkışı sayesinde aynı ebatta daha fazla abone çıkışı



Ara Amplifier kartı sayesinde tüm abonelerde eşit sinyal seviyesi

TEKNİK ÖZELLİKLER		TMS 17X24 K	TMS 17X24	TMS 17X32 K	TMS 17X32	TMS 17X48	TMS 17X64
Giriş	SAT/IF	16	16	16	16	16	16
	Terr.	1	1	1	1	1	1
Abone Çıkışları		24	24	32	32	48	64
Frekans Aralığı	SAT/IF	950-2150Mhz	950-2150Mhz	950-2150Mhz	950-2150Mhz	950-2150Mhz	950-2150Mhz
	Terr.	47-870 Mhz	47-870 Mhz	47-870 Mhz	47-870 Mhz	47-870 Mhz	47-870 Mhz
Terr Amplifier	Terr.	23...25dB	23...25dB	23...25dB	23...25dB	23...25dB	23...25dB
Kazanç	SAT/IF	+1dB±1	+1dB±1	+1dB±1	+1dB±1	+2dB±1	+2dB±1
	Terr.	-6dB±1	-2dB±1	-8dB±1	-4dB±1	-10dB±1	-11dB±1
Ekolayzer	SAT	+4dB±1	+4dB±1	+4dB±1	+4dB±1	+4dB±1	+4dB±1
Kaskat Kaybı	SAT/IF	-4dB±1		-5dB±1			
	Terr.	-5dB±1		-5dB±1			
Maksimum Sinyal Girişi	SAT/IF	98dBµV	98dBµV	98dBµV	98dBµV	98dBµV	98dBµV
	Terr.	81dBµV	81dBµV	81dBµV	81dBµV	81dBµV	81dBµV
Maksimum Sinyal Çıkışı	SAT/IF	102dBµV	102dBµV	102dBµV	102dBµV	102dBµV	102dBµV
	Terr.	85dBµV	85dBµV	85dBµV	85dBµV	85dBµV	85dBµV
Geri Dönüş Kaybı	Inputs/Outputs	10dB/14dB	10dB/14dB	10dB/14dB	10dB/14dB	10dB/14dB	10dB/14dB
İzolasyon	SAT/SAT	>33dB	>33dB	>33dB	>33dB	>33dB	>33dB
	SAT/Terr.	>37dB	>37dB	>37dB	>37dB	>37dB	>37dB
Kullanılan LNB		Quad&Quattro	Quad&Quattro	Quad&Quattro	Quad&Quattro	Quad&Quattro	Quad&Quattro
Abone Çıkışının Çektiği Akım		41mA	41mA	41mA	41mA	41mA	41mA
Sistemin Çektiği Akım		280mA	280mA	280mA	280mA	360mA	360mA
Sistemin LNB ile çektiği akım		920mA	920mA	920mA	920mA	1020mA	1020mA
Çalışma Sıcaklığı		-15...+40C°	-15...+40C°	-15...+40C°	-15...+40C°	-15...+40C°	-15...+40C°
Ebatlar		320x275x45	320x275x45	320x320x45	320x320x45	320x275x90	320x320x90
Ağırlık		1314 gr.	1314 gr.	1530 gr.	1530 gr.	1837 gr.	2173 gr.

CE %100 Geri Dönüşüm Türkiye

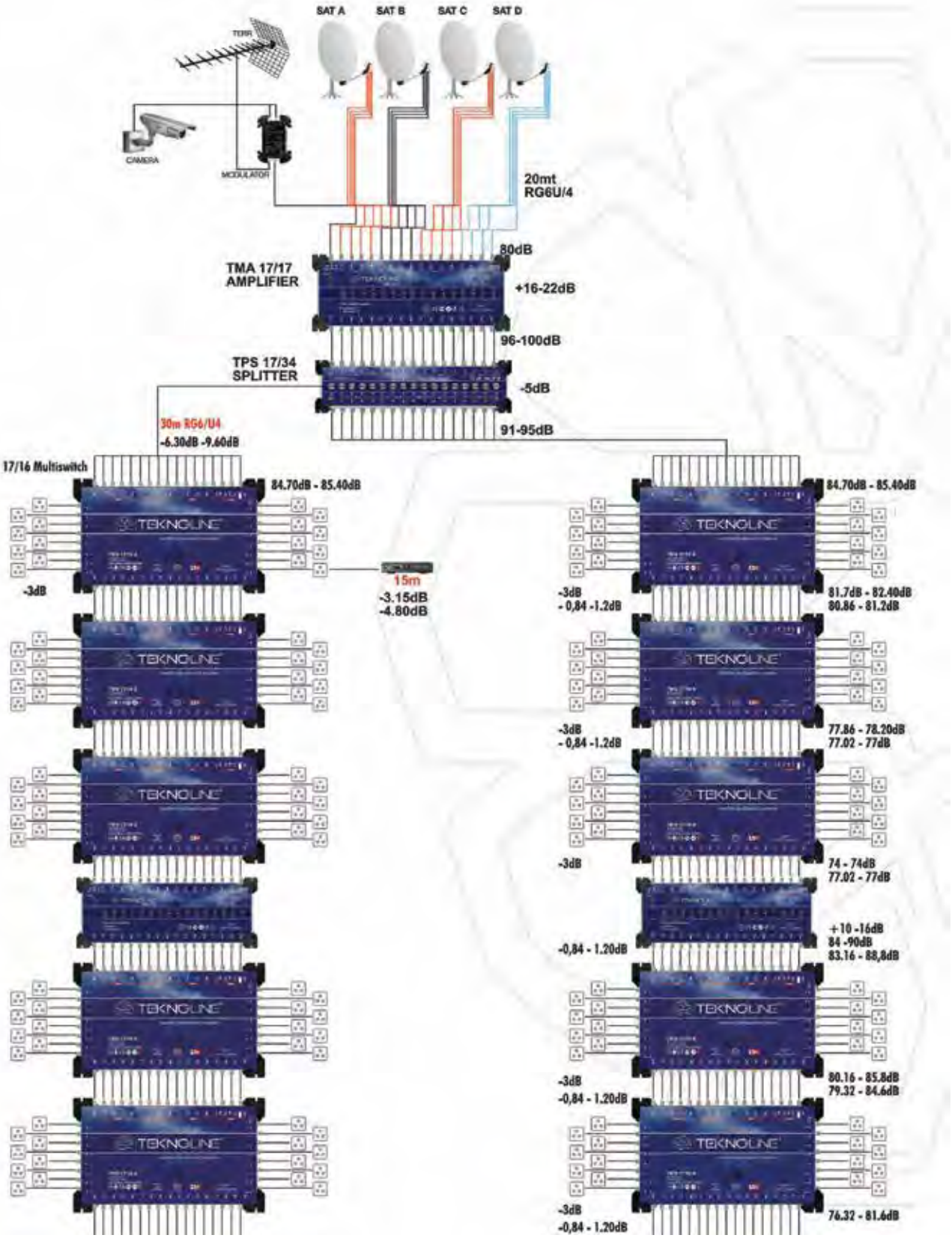
TEKNOLINE®

MULTISWITCH

TMS 17/16

4 Uydu 160 Abone

Merkezi Dağıtım Diyagramı



CE %100 Geri Dönüşüm Türkiye