

상세정보

조합 : 7K60F1W

디지털 프로토콜	ETSI TS 102 361-1, -2, -3
전도/방사성 방출 (TIA603E)	< -36 dBm for < 1 GHz ; < -30 dBm for > 1 GHz
인접 채널 출력	> 60 dB @ 12.5 kHz / >70 dB @ 20/25 kHz
주파수 안정성	± 0.5 ppm
변조 한계	± 2.5 kHz @ 12.5 kHz / ± 4.0 kHz @ 20 kHz / ± 5.0 kHz @ 25 kHz

수신기 사양

아날로그 감도 (12dB SINAD)	0.18 μ V (통상)
디지털 감도 (5% BER)	0.16 μ V (통상)
전도/방사성 방출 (TIA603E)	< -57 dBm
상호변조도 (TIA603E)	> 70 dB
인접 채널 선택도 (TIA603A)-1T	> 60 dB @ 12.5 kHz / > 70 dB @ 20/25 kHz
인접 채널 선택도 (TIA603E)-2T	> 55 dB @ 12.5 kHz / > 70 dB @ 20/25 kHz
스퓨리어스 억압 (TIA603D)	> 70 dB
주파수 안정성	± 0.5 ppm

오디오 응답

TIA603E

오디오 출력 (정격/최대)	1 W / 3 W
음성 왜율 @ 정격 오디오	3% (통상)
프로그램 최대 수화음량 (ISO 532B)	101 phon
헴/잡음	-45 dB @ 12.5 kHz / -45 dB @ 20/25 kHz

환경 사양

작동 온도 ¹	-30 °C ~ 60 °C
보관 온도 ¹	-40 °C ~ 85 °C
열충격	MIL-STD 810C, D, E, F, G, H에 따름
습도	MIL-STD 810C, D, E, F, G, H에 따름
정전기 방전	IEC 61000-4-2 Level 4
방수방진	IEC60529 IP55
염수분무	MIL-STD 810C/D/E/F/G/H에 따름
패키징 시험	MIL-STD 810C/D/E/F/G/H에 따름