

Gniazda GVK 1 przeznaczone są do zakończenia wyprowadzeń abonenckich w sieciach antenowych satelitarnych (z multiswitchem) oraz do indywidualnych satelitarnych instalacji antenowych.

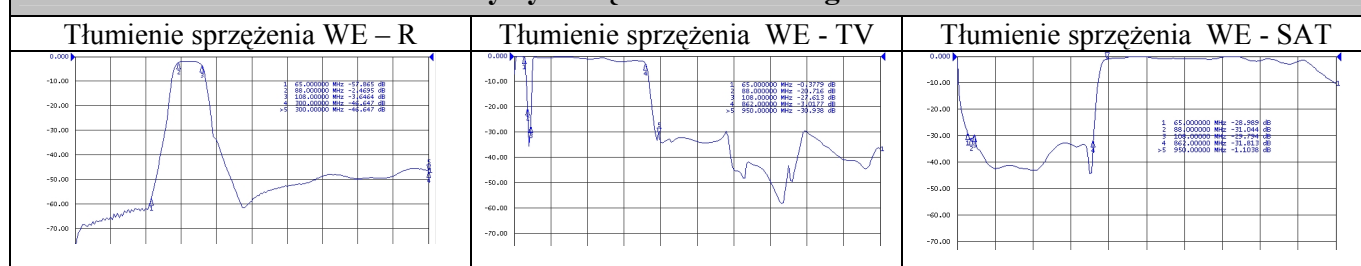
Gniazda GVK 1 posiadają wyjścia R i TV typu IEC oraz wyjście SAT typu F, zaś gniazda GVK 1F posiadają wszystkie wyjścia typu F.

Na wyróżnienie zasługują następujące cechy gniazd końcowych GVK 1:

- przeniesienie napięcia DC sterującego konwerter na wyjście SAT,
- galwaniczne oddzielenie linii głównej (WE) od wyjść (R i TV),
- duża separacja pomiędzy poszczególnymi wyjściami,
- pasmowy filtr radiowy separujący kanał zwrotny do 65 MHz i pasmo telewizyjne od 118 MHz.

Zastosowana technologia montażu powierzchniowego oraz wieloetapowa, 100% kontrola jakości zapewnia wysoką niezawodność i uzyskiwanie katalogowych parametrów przez wszystkie wyprodukowane gniazda. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2000 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.

Charakterystyki częstotliwościowe gniazda GVK 1



PARAMETRY TECHNICZNE GVK 1 (kolor etykiety: cytrynowe skośne pasy)

1. Parametry tłumieniowe:

Zakres	MHz	5 – 65	88 – 108	118 – 862	950 - 2400
Tłumienie niedopasowania WE	dB	18	16	16 - 12	10
Tłumienie niedopasowania TV		18	-	16 - 12	-
Tłumienie niedopasowania R		-	12	-	-
Tłumienie niedopasowania SAT		-	-	-	10
Tłumienie sprzężenia WE – TV		1,0	30	1,0 - 2,5	30
Tłumienie sprzężenia WE – R		50	2,5	30	30
Tłumienie sprzężenia WE – SAT		25	30	40	2,0 – 2,5

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 75 dB.
3. Wejście: impedancja niesymetryczna 75Ω, zaciski śrubowe, max. średn. żyły wew. przewodu –1.1mm, max. średn. opony przewodu –7mm.
4. Wyjścia: impedancja niesymetryczna. 75Ω, dla GVK 1 - złącza wg IEC 169-2 (wy. R - gniazdo, wy. TV-wtyk), zł. F wg IEC-169-24 (wy. SAT), dla GVK 1F – wszystkie złącza F wg IEC-169-24.
5. Zdalne zasilanie konwertera: max. 24 V= / 500 mA poprzez wyjście SAT.
6. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
7. Wykonania gniazda: wyjścia R, TV IEC, wy. SAT F - GVK 1, wszystkie wyjścia F – GVK 1F; wykonania natynkowe - GVK 1n (GVK 1Fn), podtynkowe - GVK 1p (GVK 1Fp), uniwersalne - GVK 1u (GVK 1Fu), sam korpus – bez obudowy, lecz z łapkami rozp. (do zastosowania z inną obud.) - GVK 1ł (GVK 1Fł).
8. Wymiary gniazda: dla wykonania natynkowego 75 x 75 x 32mm, podtynkowego 75 x 75 x 28 mm.
9. Sposób przygotowania przewodu: dł. żyły gorącej- 10 mm, dł. odsoniętego ekranu – 10mm.

Wszystkie elementy biernie CATV produkcji PTH „MATT” spełniają wymagania Ministerstwa Łączności na „Elementy składowe sieci telewizji kablowych” określone w zał. Nr 21 do Rozp. Min. Łączności z dn. 04.09.1997r, normy UE EN 50083-1, EN 50083-2, EN 50083-4 oraz są zgodne z dyrektywą UE w zakresie RoHS.



PRODUCENT ELEMENTÓW BIERNYCH CATV

www.MATT.com.pl