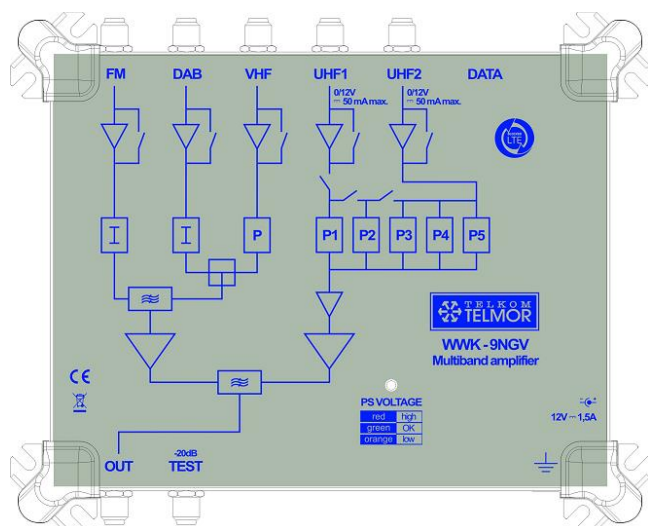
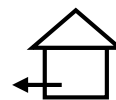


## Wzmacniacz wielozakresowy programowalny

### WWK-9NGV SAW



**WWK-9NGV SAW** to programowalny

wzmacniacz wielozakresowy **nowej generacji**.

**WWK-9NGV** przeznaczony jest do odbioru programów naziemnej telewizji cyfrowej (DVB-T) w instalacjach antenowych w domach jednorodzinnych, rezydencjach, pensjonatach, hotelach, ośrodkach wypoczynkowych, szkołach, szpitalach i innych obiektach budowlanych.

Znajduje doskonałe zastosowanie w miejscach o trudnych warunkach odbioru, gdzie odbierane sygnały (VHF, UHF) mają różne poziomy i pochodzą z różnych kierunków. W takich sytuacjach wzmacniacz wybierając żądane kanały, wyrównuje ich poziom, wzmacniania i zsumowane przesyła dalej w instalację.

**WWK-9NGV** to kontynuacja najnowszych osiągnięć TELKOM-TELMOR w dziedzinie wzmacniaczy kanałowych, wielozakresowych. Posiada wbudowane filtry LTE 800 wykonane w technologii SAW oraz zabezpieczenia przeciwprzepięciowe i przeciwzwarcowe. Dodatkowo, gdy poziom sygnału wejściowego jest zbyt wysoki, użytkownik ma możliwość pominięcia pierwszego stopnia wzmacniacza wejściowego lub międzystopniowego, wykorzystując zamontowane obejście tzw. by-pass.

Wzmacniacz przystosowany do pracy w pasmach DAB, FM, DVB-T (VHF i UHF).

- Przystosowany do odbioru sygnałów naziemnej telewizji cyfrowej DVB-T
- Zalecany do obsługi instalacji zbiorowych RTV oraz antenowych systemów zbiorczych w budownictwie wielorodzinnym (AIZ)
- Możliwość bay-pass'u stopnia wejściowego i środkowego wzmocnienia dla sygnałów z dużym poziomem (na wejściu)
- Selektywne wzmacnianie sygnałów z pięciu klastrów UHF, jednego VHF i dwóch DAB
- Wbudowane zabezpieczenia przeciwprzepięciowe i przeciwzwarcowe
- Zamontowane filtry LTE 800 na wejściach UHF
- Programowanie i regulacja za pomocą URC-100

## PARAMETRY TECHNICZNE

TYP		WWK-9NGV				
Wejścia		BI / FM	VHF DAB	VHF DVB-T	UHF1	UHF2
Zakres częstotliwości pracy	MHz	87,5-108	174-230	174-230	470-790	
Możliwa kombinacja filtrów	/	/	2	1	0	5
					1	4
					2	3
Wzmocnienie	dB	20/28	22/28	22/28	30/45	
Regulacja wzmocnienia	dB	20	15	15	20	
Selektywność	dB	--	$\geq 20 \pm 7\text{MHz}$	--	$\geq 16 \pm 16\text{MHz}$	
Współczynnik szumów	dB	6	6	8	9,5	
Maksymalny poziom wyjściowy (DIN 45004B)	dB $\mu$ V	110	110	110	111	
Tłumienie odbić	dB	10		10	10	
Programowalne zespoły filtrów	/		2 kanały (4...21MHz)	1x kanał (7MHz)	1...5 kanałów (8...48MHz)	
Impedancja wejściowa/wyjściowa	Ohm	75 / 75				
<b>Ogólne</b>						
Temperatura pracy	°C	-5...+50				
Napięcie pracy	V <sub>AC</sub> / Hz	230 / 50-60				
Pobór mocy	VA	13				

## PARAMETRY TECHNICZNE

Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.