



# LABORATORIUM BADAŃ URZĄDZEŃ TELEKOMUNIKACYJNYCH

INSTYTUT ŁĄCZNOŚCI  
04-894 Warszawa, ul. Szachowa 1

## POTWIERDZENIE ZGODNOŚCI Nr 468/ 2003

KIEROWNIK LABORATORIUM tel. +48 22 5128 325 fax. +48 22 5128 146 e.mail: lab_bad@itl.waw.pl	<i>Dla:</i>	Zakład Mechaniki i Elektroniki „ZAMEL” sp.j. J.Dzida, K. Łodzińska, W.Dzida ul. Zielona 27 43-200 Pszczyna, Polska
L1 Laboratorium Badań Radiokomunikacyjnych tel. +48 22 5128 419	<i>Nazwa i typ urządzenia:</i>	Elementy składowe telewizji kablowej, gniazda abonenckie typu ZAR-1/x, gdzie x – oznaczenie typu mocowania, znak alfanumeryczny
L2 Laboratorium Badań Urządzeń Telekomunikacyjnych tel. +48 22 5128 155	<i>Rodzaj urządzenia:</i>	Telewizyjne gniazda abonenckie przyłączami typu IEC (m), IEC(f)
L3 Laboratorium Badań Urządzeń Zasilających Łączności tel. +48 22 5128 113	<i>Charakterystyka urządzenia:</i>	Zakresy częstotliwości: wejście linii abonenckiej: 5 MHz ÷ 862 MHz wyjście TV: 5 MHz ÷ 70 MHz 120 MHz ÷ 862 MHz wyjście R: 87,5 MHz ÷ 108 MHz Tłumienność sprzężenia a <sub>s</sub> : we⇒wy TV: ≤ 1,9 dB; we⇒wy R: ≤ 1,8 dB Tłumienność przenikowii a <sub>p</sub> : wy TV ⇔ wy R: ≥ 27,7 dB; Impedancja falowa na wejściu i wyjściu: 75 Ω; Współczynnik ekranowania: ≥ 81 dB.
L4 Laboratorium Badań Telekomunikacyjnych Urządzeń Końcowych tel. +48 22 5128 323	<i>Producent/ dostawca urządzenia:</i>	Zakład Mechaniki i Elektroniki „Zamel” sp.j. J.Dzida, K. Łodzińska, W.Dzida, Polska
L5 Laboratorium Badań Teletransmisyjnych tel. +48 22 5128 123	<b>Wniosek</b> Na podstawie dostarczonej dokumentacji oraz wykonanych badań laboratoryjnych (Sprawozdanie nr 01502423) stwierdza się, że parametry techniczne gniazd abonenckich typu ZAR-1/x przeznaczonych do stosowania w sieciach TV kablowej spełniają wymagania zasadnicze zawarte w normach:	
L6 Laboratorium Badań Technoklimatycznych tel. +48 22 5128 123	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ przedmiotowych:<ul style="list-style-type: none"><li>– EN 50083: Cabled distribution systems for television and sound signals Part 1: Safety requirements</li><li>– EN 50083: Cabled distribution systems for television and sound signals Part 4: Passive wideband equipment for coaxial cable network</li></ul></li><li>▪ Kompatybilności elektromagnetycznej:<ul style="list-style-type: none"><li>– EN 50083: Cabled distribution systems for television and sound signals Part 2: Electromagnetic compatibility for equipment</li></ul></li></ul>	
L7 Laboratorium Badań Światłowodów i Urządzeń Światłowodowych tel. +48 22 5128 615	Kierownik Laboratorium Badań Radiokomunikacyjnych  doc. dr inż. Alina Karwowska-Lamparska	Pełnomocnik Dyrektora Instytutu Łączności ds. Badań i Certyfikacji  mgr inż. Adam Borowski

Warszawa, dnia 1 grudnia 2003

Sprawozdanie z badań znajduje się w Instytucie Łączności w Warszawie – nr akt: BOK 334/ 2003