



INSTYTUT ŁĄCZNOŚCI PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

LABORATORIUM BADAŃ URZĄDZEŃ TELEKOMUNIKACYJNYCH

04-894 WARSZAWA, UL. SZACHOWA 1

T: 22 5128 360 F: 22 5128 180 E-mail: lbut@itl.waw.pl www.itl.waw.pl/lbut

OPINIA TECHNICZNA

Expert Opinion

Nr 45/2013

Edycja 1.0

Edition 1.0

Zamawiający badania
Customer

"SOLVE" Janusz Witwicki,
ul. Jana 3, 43-100 Tychy, Polska.

Nazwa i typ produktu
Product name and type

Złącze współosiowe (adapter) o nazwie: Złącze S-2901-2-T (F-F).
Coaxial adaptor F-F, called Adaptor S-2901-2-T (F-F).

Przeznaczenie
Application

Złącze o nazwie S-2901-2-T (F-F) jest elementem biernym do stosowania w sieciach telewizji kablowej. Służy do łączenia przewodów współosiowych zakończonych wtykami typu F(m).

Coaxial adaptor S-2901-2-T (F-F) is passive element to be used in TV cable networks. It is intended for connection of coaxial cables terminated with F(m) connectors.

Podstawowe parametry
Basic features

Zakresy częstotliwości: 5 MHz ÷ 2 400 MHz.
Frequency range

Skuteczność ekranowania: klasa A.
Screening efficiency

Orzeczenie
Compliance statement

Na podstawie Sprawozdania z badań IŁ nr 01500513 z datą 19.11.2013 r. potwierdza się, że złącze nazwie S-2901-2-T (F-F) spełnia wymagania normy PN-EN 50083-2:2008, Rozdz. 5.5, Tablica 10.

With respect to IŁ Test Report no 01500513 dated 19 November 2013 it is declared that coaxial adaptor S-2901-2-T (F-F) complies with requirements of PN-EN 50083-2:2008 standard, Clause 5.5, Table 10.

Zastosowana norma
Applied standard

PN-EN 50083-2:2008. Sieci kablowe służące do rozprowadzania sygnałów: telewizyjnych, radiofonicznych i usług interaktywnych
– Część 2: Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń.

Zastrzeżenie
Comments

Niniejsza Opinia Techniczna odnosi się do Sprawozdania z badań IŁ nr 01500513 i powinna być przedkładana łącznie z tym Sprawozdaniem.
This Opinion refers to the comprehensive IŁ Test Report no. 01500513 and shall be submitted in conjunction with this Test Report.

Odpowiedzialny za przegląd
i walidację dokumentów

mgr inż. Aleksander Orłowski

Dyrektor
Instytutu Łączności

inż. Wojciech Hałka

Kancelaria Ogólna Inst. Łączności
wpłynęło dnia
podpis

Warszawa, dnia 19.11.2013 r.