



INSTYTUT ŁĄCZNOŚCI

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

LABORATORIUM BADAŃ URZĄDZEŃ TELEKOMUNIKACYJNYCH

UL. SZACHOWA 1, 04-894 WARSZAWA

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

OPINIA TECHNICZNA

Expert Opinion

Nr 001/2017

Edycja 1.0
Edition 1.0

Zamawiający badania:
Customer:

C&C PARTNERS TELECOM Spółka z o.o.
ul. 17 Stycznia 119/121, 64-100 Leszno, Polska.

Nazwa i typ produktu:
Product name and type:

Czteroparowe kable teleinformatyczne C&C:
– kat. 5e: **DOM5EUTP, DOM5EFTP, SEC5EUTPLSZH;**
– kat. 6: **DOM6UTP, SEC6UTPLSZH, SEC6FTPLSZH, SEC6FTPG;**
– kat. 6A: **SEC6AFTPLSZH.**

Producent:
Manufacturer:

C&C PARTNERS TELECOM Spółka z o.o.
ul. 17 Stycznia 119/121, 64-100 Leszno, Polska.

Przeznaczenie:
Application

Okablowanie strukturalne.

Orzeczenie:
Compliance statement:

Na podstawie wyników badań próbek kabli, przeprowadzonych w akredytowanym Laboratorium Badań Urządzeń Telekomunikacyjnych (Certyfikat AB 121) przedstawionych w Sprawozdaniu nr 01500027, potwierdza się zgodność parametrów ww. typów kabli z wymaganiami następujących norm:

Zastosowane normy:
Applied standards

1. PN-EN 50173-1:2011. Technika informatyczna – Systemy okablowania strukturalnego – Część 1: Wymagania ogólne.
(idt. EN 50173-1:2011. Information technology - Generic cabling systems - Part 1: General requirements)
2. IEC 61156-5:2009. Multicore and symmetrical pair/quad cables for digital communications – Part 5: Symmetrical pair/quad cables with transmission characteristics up to 1000 MHz – Horizontal floor wiring – Sectional specification.
3. TIA-568-C.2:2009. Balanced Twisted Pair. Telecommunications Cabling and Components Standard.
4. ISO/IEC 11801:2010. Information technology. Generic cabling for customer premises.

Zastrzeżenie:
Reservation:

Niniejsza Opinia Techniczna odnosi się do Sprawozdania z badań IŁ nr 01500027 i powinna być przedkładana łącznie z tym Sprawozdaniem.

Odpowiedzialny za przegląd
i walidację dokumentów

mgr inż. Aleksander Orłowski

Dyrektor
Instytutu Łączności – PIB

dr inż. Jerzy Żurek

Warszawa, dnia 31.01.2017 r.