



Emiter Net

Zastosowanie

System okablowania strukturalnego Emitter Net obejmuje elementy kategorii 5e (zapewniające dużą przepływność) i kategorii 6 (bardzo dużą szybkość transmisji). Obie linie produktów są oferowane w wersjach ekranowanej i nieekranowanej. Produkty Emitter Net są zgodne z międzynarodowymi normami ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568 B, a ich jakość jest potwierdzona przez polskie i światowe laboratoria.

Charakterystyka

Podstawowe elementy okablowania Emitter Net to panele krosowe, gniazda teleinformatyczne i kable. Na system składa się wiele produktów umożliwiających zbudowanie pełnej sieci teleinformatycznej:

- panele krosowe 19" kat. 5e i 6 w wersjach ekranowanej i nieekranowanej, dodatkowo jest oferowana wersja paneli 10" do matych punktów rozdzielczych;
- złącza RJ45 kat. 5e i 6 w wersjach ekranowanej (pełny ekran 360°) i nieekranowanej, gniazda w wersji keystone, natynkowej (kat. 5e) i zespolone z adapterem 22,5 x 45 mm (nieekranowane);

Komponenty systemu Emitter Net kategorii 6 STP charakteryzują się bardzo dobrymi parametrami transmisyjnymi, czego potwierdzeniem jest poprawne przechodzenie testu, w trybie Permanent Link*, catego toru transmisyjnego (klasa E).

System Emitter Net można stosować do budowania instalacji budynkowych i międzybudynkowych, dla protokołów zapewniających

bardzo dużą szybkość bitową. System Emitter Net jest w pełni kompatybilny z systemem kanałów kablowych Emitter, co pozwala na tworzenie estetycznych instalacji biurowych dla najbardziej wymagających klientów. Komponenty systemu są też oferowane dostawcom usług telekomunikacyjnych.

* Tryb zdefiniowany w TIA 568 B oraz ISO 11801 AM2

- narzędzia i testery wykorzystywane przy montażu okablowania strukturalnego;
- kable światłowodowe i akcesoria;
- światłowodowe szafki rozdzielcze i 19" panele światłowodowe;
- system akcesoriów telefonicznych do wykonania instalacji telekomunikacyjnych również do szaf 19".



Podstawowe parametry

Impedancja kabli miedzianych	100 Ohm
Typy i rodzaje kabli	UTP, FTP, STP, S-FTP, FO
Kategorie sprzętu	3, 5e, 6, FO
Klasy instalacji	A, B, C, D, E
Szerokość pasma	Klasa D, kat. 5e (125 MHz) Klasa E, kat. 6 (250 MHz)
Protokoły dla sieci w klasie D	Protokoły zapewniające dużą szybkość bitową: ATM 155, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, TPPMD i in.
Protokoły dla sieci w klasie E	Protokoły zapewniające bardzo dużą szybkością bitową: ATM 622, Gigabit Ethernet i in.
Gwarancja na system	25 lat

Zalety

- wysoka jakość i bardzo dobre parametry złączy IDC;
- wyjątkowo płaskie gniazda RJ45, do montażu w kanałach kablowych (system szybkiego montażu gniazd);
- łatwość rozbudowy istniejącej sieci;
- parametry transmisyjne zgodne z normami;
- łatwość montażu całego systemu zarówno w wersji miedzianej, jak i światłowodowej;
- szybki montaż;
- wysoka estetyka dzięki współpracy z systemem kanałów kablowych z PCW;
- możliwość montażu na tynku i pod nim;
- niski koszt wykonania punktu abonenckiego;
- 25 lat gwarancji systemowej.

Emiter oferuje szkolenia dla klientów, partnerów handlowych i instalatorów systemu okablowania strukturalnego Emitter Net.



Referencje

- Biurowiec OBI
- Biurowiec KAMSOFT
- Supermarkety Kaufland
- Urzędy skarbowe
- Urzędy pocztowe
- NASK Gdańsk
- Elektrownia Łaziska
- Instytut Zootechniki
- Banki Dominet
- Akademia Medyczna w Poznaniu

Emiter sp. z o.o..

ul. Porcelanowa 27
40-241 Katowice
e-mail: emiter@emiter.net.pl
www.emiter.net.pl
tel. +48 (32) 730 34 00-03