

## Patch Panel ekranowany STP/FTP kat. 6

symbol: PK010

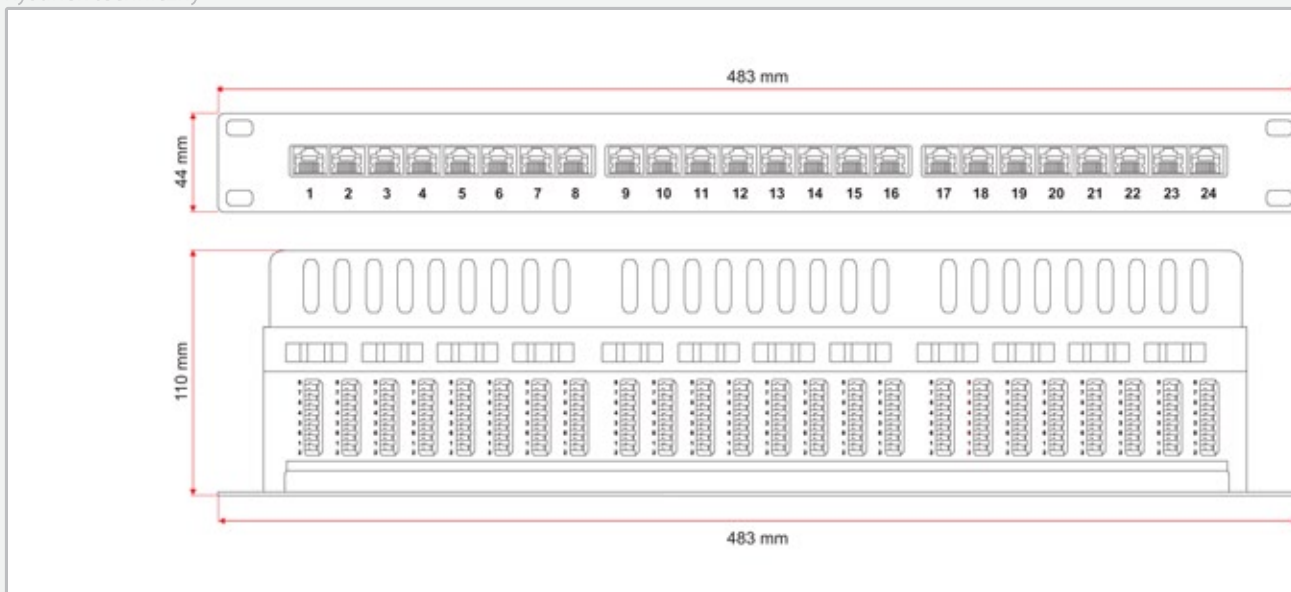
Podstawowy element systemu kategorii 6 zaprojektowany do wykonywania głównych i pośrednich punktów dystrybucyjnych w szybkich sieciach teleinformatycznych, narażonych na oddziaływanie zakłóceń elektromagnetycznych.

- 24 porty RJ45, oznaczenia portów w formie opisowych wymiennych, wsuwanych wkładek papierowych.
- W panelach STP układ kompensacyjny zrealizowany bezpośrednio na płytce drukowanej.
- Uniwersalne złącze oznaczone szczelinowe, kompatybilne ze złączami LSA z sekwencją 568A/B
- Panel wyposażony w półkę montażową w skład zestawu wchodzi elementy mocujące oraz opaski kablowe.
- Objęty pełną gwarancją systemową 25 lat.



Tory kategorii 6 (klasa E) przewidziane są do pracy przy częstotliwościach do 250 MHz z przepływnością binarną do 1 Gb/s.

Rysunek techniczny



## BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE

**Materiał gniazd i złącz:** termoplastyczne, samogasnące tworzywo ABS zgodne z normą UL94V-0.

**Materiał:** blacha stalowa walcowana na zimno o grubości 1,5 mm

**Powłoka lakiernicza:** farba proszkowa, kolor czarny

**Gniazdo:**

- Trwałość: > 750 cykli
- Materiał styków: fosforobraz
- Powłoka styków: 1,27 µm złota na 2,50 µm niklu
- Siła docisku styków: > 100 g
- Siła rozciągania: min. 4,95 kg
- Materiał obudowy gniazd samogasnące, termoplastyczne tworzywo, zgodne z normą UL94V0,

**Złącze szczelinowe LSA:**

- Trwałość: > 200 cykli
- Materiał styków: fosforobraz
- Przyjmuje przewody: 22-26 AWG (drut/linka)

## NORMY

- ISO 11801 2nd edition:2008
- EN 50173 2nd edition:2007
- PN-EN-50173:2002-2007
- IEC 60603-7-5
- ISO/IEC 61156-5 (2009-02)
- ROHS 2002/95/WE

**Produkty A-LAN kompatybilne do budowy certyfikowanego toru klasy E:**

- Gniazda teleinformatyczne STP RJ45 typu Keystone kategorii 6, 6a
- Kable teleinformatyczne U/FTP, F/UTP, S/FTP kategorii 6, 6a, 7