



FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

Mufă RJ45 FTP Cat.6A tool-less, autosertizare tip fluture, 1 buc (EMT-TL6A-STP)

Descriere: Conector RJ45 (8P8C) pentru cabluri de rețea categoria **Cat.6A**, tip **FTP/STP (ecranat)**. Livrat în ambalaj **BUC / 1 buc**.

Model **tool-less** (autosertizare): terminarea conductorilor se realizează prin închiderea carcasei, fără clește de sertizare.

Carcasă/execuție **ecranată** pentru continuitatea ecranajului și reducerea interferențelor electromagnetice (EMI) în instalații FTP/SFTP.

Nume Produs	Mufă RJ45 FTP Cat.6A tool-less (autosertizare tip fluture) - EMTEX (EMT-TL6A-STP)
Brand	EMTEX
Categorie	Conectori și adaptori
Tip produs / Tip ecranare	Mufă RJ45 – FTP/STP (ecranat)
Cod produs	EMT-TL6A-STP



Imagine produs (referință vizuală)

1. Caracteristici Generale & Electrice

Parametru	Valoare
Tip conector	RJ45 (8P8C)
Categorie cablu suportată	Cat.6A
Tip ecranare	FTP/STP (ecranat)
Ambalare	BUC / 1 buc
Tip	Tool-less / autosertizare
Carcasă	Metalică (zinc die-cast)
Contacte	IDC

2. Caracteristici Mecanice și Materiale

Parametru	Valoare
Montaj	Sertizare cu clește RJ45 (sau tool-less, după model)
Aplicație	Conectorizare cabluri UTP/FTP pentru patch cord-uri și cablare structurată

Parametru	Valoare
Culoare	Transparent / metal (în funcție de model)

3. Aplicații recomandate

- Confecționare patch cord-uri RJ45 pentru rețele LAN.
- Instalații de cablare structurată (prize, patch panel-uri, echipamente active).
- Recomandat pentru medii cu interferențe electromagnetice (EMI), utilizând cabluri ecranate.

4. Instrucțiuni/ recomandări de instalare

- Dezizolați manta cablului și pregătiți perechile conform standardului T568A/T568B.
- Introduceți conductorii în mufă conform ordinii alese.
- La tool-less: poziționați conductorii în ghidajul intern și închideți carcasa până la blocare (IDC).
- Asigurați contactul ecranajului (folie/tresă) cu carcasa metalică și continuitatea către împământare, conform proiectului.
- Testați conexiunea cu tester de rețea după montaj.

5. Avantaje pentru utilizator

- Montaj rapid și repetabil în confecționarea cablurilor RJ45.
- Ecranare pentru reducerea EMI și continuitatea împământării în instalații ecranate.