


# TRACON PAPUC INELAR TUBULAR DIN CUPRU STANAT, 2,5 MM², PENTRU ?URUB M4

Papucul CL2.5-4 este o termina?ie inelar? tubular? din cupru electrolitic stanat, pentru ?urub M4 ?i grupa nominal? de conductor de 2,5 mm². Conductorul se fixeaz? prin sertizare în tubul cu diametrul interior de 2,4 mm. Execu?ia este neizolat?, cu lungime total? de 18 mm ?i l??ime de 8 mm.

## Caracteristici tehnice

- Model Tracon CL2.5-4, seria CL.
- Material: cupru electrolitic stanat, E-Cu-Sn.
- Fixare: ?urub M4; diametrul g?urii d2: 4,3 mm.
- Diametru interior tub d1: 2,4 mm; diametru exterior D: 3,9 mm.
- Lungime total? L: 18 mm; l??ime B: 8 mm.
- Conductor plin: 2,5–4 mm².
- Conductor li?at: 2,5 mm²; conductor flexibil: 1,5 mm².
- Execu?ie neizolat?, pentru sertizare.
- Standard men?ionat în catalog: EN 61238-1.

## Montaj ?i alegere

Se identific? întâi construc?ia conductorului ?i se folose?te intervalul corespunz?tor din tabel. Tubul se preseaz? cu scula ?i matri?a adecvate papucului ?i conductorului ales, apoi se verific? re?inerea firului. Inelul se fixeaz? pe borna pentru M4, respectând suprafa?a de contact ?i cuplul cerute de echipament. Cota d1 de 2,4 mm este diametrul interior al tubului, nu sec?iunea cablului. Protec?ia conexiunii neizolate se asigur? în cadrul ansamblului.

## Exemple de utilizare

- Preg?tirea unui conductor li?at de 2,5 mm² pentru borna M4 a unei cutii de conexiuni, cu sertizarea tubului de 2,4 mm interior ?i verificarea mecanic? a termina?iei.
- Racordarea unui conductor plin de 4 mm² într-un ansamblu cu ?urub M4, dac? borna ?i scula admit aceast? execu?ie ?i exist? spa?iu pentru papucul de 18 mm lungime.

## Întreb?ri frecvente

**1. De ce titlul spune 2,5 mm², iar tabelul admite ?i conductor plin de 4 mm²?**

2,5 mm² este grupa nominal? a modelului. Catalogul separ? construc?iile: plin 2,5–4 mm², li?at 2,5 mm² ?i flexibil 1,5 mm². Valoarea maxim? dintr-o coloan? nu se aplic? automat celorlalte.

**2. Pot p?stra matri?a folosit? pentru CL1.5-4?**

Nu se confirm? doar dup? ?urubul M4 comun. CL2.5-4 are tub interior de 2,4 mm ?i exterior de 3,9 mm, fa?? de 1,9 ?i 3,4 mm la CL1.5-4. Matri?a se alege pentru papucul ?i conductorul efectiv utilizate.

Documenta?ie: catalogul oficial Tracon, seria tubular? CL.

Pret: 2,41 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-inelar-neizolat-din-teava-de-cupru-electrolitic-stanat-cl2-5-4-2-5mm2-m4-d1-2-4mm-d2-4-3mm-61268