

TRACON PAPUC INELAR TUBULAR DIN CUPRU STANAT, 2,5 MM², PENTRU ?URUB M5

Cu CL2.5-5 se realizeaz? o termina?ie inelar? pentru ?urub M5, prin sertizarea conductorului într-un tub din cupru electrolitic stanat. Papucul neizolat este din grupa nominal? de 2,5 mm², are lungimea de 18 mm ?i o gaur? de 5,3 mm. Domeniile pentru conductor plin, li?at ?i flexibil sunt precizate separat în catalog.

Caracteristici tehnice

- Model Tracon CL2.5-5, seria CL.
- Material: cupru electrolitic stanat, E-Cu-Sn.
- Fixare: ?urub M5; diametrul g?urii d2: 5,3 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 M5, 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

- Montarea unei termina?ii pe conductor flexibil de 1,5 mm² la o born? M5 dintr-un modul de comand?, cu verificarea tubului ?i a protec?iei piesei neizolate.
- Refacerea racordului unui conductor li?at de 2,5 mm² într-o cutie cu ?urub M5, unde papucul trebuie s? se încadreze în lungimea de 18 mm ?i l??imea de 8 mm.

Întreb?ri frecvente

1. Ce diferen?? este între CL2.5-5 ?i CL2.5-4 la prindere?

CL2.5-5 este pentru ?urub M5, cu gaur? de 5,3 mm, iar CL2.5-4 este pentru M4, cu gaur? de 4,3 mm. Tubul ?i lungimea sunt acelea?i, dar varianta se alege dup? ?urubul bornei.

2. Diametrul interior de 2,4 mm este sec?iunea maxim? a firului?

Nu. Cota de 2,4 mm este diametrul tubului. Sec?iunile admise sunt exprimate în mm²: plin 2,5–4, li?at 2,5 ?i flexibil 1,5. Alegerea ?i sertizarea se raporteaz? la construc?ia real? a conductorului.

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

Pret: 2,52 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-inelar-neizolat-din-teava-de-cupru-electrolitic-stanat-cl2-5-5-2-5mm2-m5-d1-2-4mm-d2-5-3mm-61269