

TRACON PAPUC INELAR TUBULAR DIN CUPRU STANAT, 25 MM², PENTRU ?URUB M10

CL25-10 este varianta pentru ?urub M10 a papucului inelar tubular din grupa nominal? de 25 mm². Este realizat din cupru electrolitic stanat, f?r? izola?ie proprie, ?i se fixeaz? pe conductor prin sertizare. Inelul are o gaur? de 10,5 mm ?i l??imea de 15 mm, iar lungimea total? este de 31 mm.

Caracteristici tehnice

- Model Tracon CL25-10, seria CL.
- Material: cupru electrolitic stanat, E-Cu-Sn.
- Fixare: ?urub M10; diametrul g?urii d2: 10,5 mm.
- Diametru interior tub d1: 6,8 mm; diametru exterior D: 8,8 mm.
- Lungime total? L: 31 mm; l??ime B: 15 mm.
- Conductor plin: 25–35 mm².
- Conductor li?at: 25 mm²; conductor flexibil: 16 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 M10, respectând suprafa?a de contact ?i cuplul cerute de echipament. Cota d1 de 6,8 mm este diametrul interior al tubului, nu sec?iunea cablului. Protec?ia conexiunii neizolate se asigur? în cadrul ansamblului.

Exemple de utilizare

- Terminarea unui conductor li?at de 25 mm² la o born? M10 într-un ansamblu de distribu?ie, cu suprafa?? de contact adecvat? inelului lat de 15 mm.
- Racordarea unui conductor flexibil de 16 mm² într-un echipament cu ?urub M10, cu verificarea spa?iului pentru papucul de 31 mm lungime ?i a protec?iei conexiunii neizolate.

Întreb?ri frecvente

1. Ce dimensiuni se schimb? la varianta M10 fa?? de CL25-8?

CL25-10 are gaura de 10,5 mm, l??imea de 15 mm ?i lungimea de 31 mm. CL25-8 are 8,4 mm, 12,4 mm ?i 30 mm. Diametrul exterior al tubului este de 8,8 mm la CL25-10, fa?? de 8,6 mm la CL25-8.

2. Prinderea M10 permite un conductor mai mare decât la M6 sau M8?

Pentru cele trei variante CL25, catalogul indic? acelea?i sec?iuni: plin 25–35 mm², li?at 25 mm² ?i flexibil 16 mm². ?urubul stabile?te prinderea mecanic?, iar domeniul conductorului se verific? separat.

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

Pret: 7,11 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-inelar-neizolat-din-teava-de-cupru-electrolitic-stanat-cl25-10-25mm2-m10-d1-6-8mm-d2-10-5mm-61282