

TRACON PAPUC INELAR TUBULAR DIN CUPRU STANAT, 10 MM², PENTRU ?URUB M6

CL10-6 este un papuc inelar tubular din cupru electrolitic stanat pentru ?urub M6, în grupa nominal? de 10 mm². Conductorul se fixeaz? prin sertizare în tubul cu diametru interior de 4,5 mm. Papucul este neizolat, are lungimea total? de 24,5 mm ?i se alege dup? construc?ia conductorului, conform tabelului Tracon.

Caracteristici tehnice

- Model Tracon CL10-6, seria CL.
- Material: cupru electrolitic stanat, E-Cu-Sn.
- Fixare: ?urub M6; diametrul g?urii d2: 6,4 mm.
- Diametru interior tub d1: 4,5 mm; diametru exterior D: 6,1 mm.
- Lungime total? L: 24,5 mm; l??ime B: 10,2 mm.
- Conductor plin: 10–16 mm².
- Conductor li?at: 10 mm²; conductor flexibil: 6 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 M6, respectând suprafa?a de contact ?i cuplul cerute de echipament. Cota d1 de 4,5 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 10 mm² la o born? M6 într-o cutie de distribu?ie, cu verificarea suprafe?ei de contact pentru inelul de 10,2 mm l??ime.
- Racordarea unui conductor flexibil de 6 mm² într-un echipament cu ?urub M6, cu scula potrivit? tubului de 4,5 mm interior ?i protec?ia cerut? pentru conexiunea neizolat?.

Întreb?ri frecvente

1. Se poate folosi CL10-6 pentru conductor plin de 16 mm²?

Catalogul indic? domeniul 10–16 mm² pentru conductor plin. Pentru li?at valoarea publicat? este 10 mm², iar pentru flexibil 6 mm². Se verific? separat cerin?ele bornei ?i ale sertiz?rii pentru construc?ia aleas?.

2. Ce tub are CL10-6 fa?? de CL6-6?

CL10-6 are tub interior de 4,5 mm ?i exterior de 6,1 mm, fa?? de 3,8 ?i 5,5 mm la CL6-6. Ambele au prindere M6, âns? lungimea CL10-6 este de 24,5 mm, iar matri?a se selecteaz? pentru papucul efectiv.

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

Pret: 3,71 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-inelar-neizolat-din-teava-de-cupru-electrolitic-stanat-cl10-6-10mm2-m6-d1-4-4mm-d2-6-4mm-61276