

TRACON PAPUC INELAR DIN CUPRU STANAT, 70 MM², PENTRU ?URUB M12

SZ70-12 preg?te?te un conductor pentru o conexiune inelar? pe ?urub M12. Papucul este neizolat, din cupru electrolitic stanat, cu lungimea total? de 51 mm ?i tub interior de 13,3 mm. Grupa nominal? de 70 mm² se cite?te împreun? cu domeniile separate pentru conductoare pline, li?ate ?i flexibile.

Caracteristici tehnice

- Model Tracon SZ70-12, seria SZ.
- Material: cupru electrolitic stanat, E-Cu-Sn.
- Fixare: ?urub M12; diametrul g?urii d2: 13 mm.
- Diametru interior tub d1: 13,3 mm; diametru exterior D: 17,5 mm.
- Lungime total? L: 51 mm; l??ime B: 24 mm.
- Conductor plin: 95–120 mm².
- Conductor li?at: 70–95 mm²; conductor flexibil: 50–70 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 M12, respectând suprafa?a de contact ?i cuplul cerute de echipament. Cota d1 de 13,3 mm este diametrul interior al tubului, nu sec?iunea cablului. Protec?ia conexiunii neizolate se asigur? în cadrul ansamblului.

Exemple de utilizare

- Realizarea unei conexiuni pe bar? cu ?urub M12 folosind un conductor li?at de 70 mm². Înainte de montaj se verific? sprijinul inelului ?i spa?iul pentru l??imea de 24 mm.
- Preg?tirea unui cablu flexibil de 50 mm² pentru o born? M12 a unui dulap de alimentare, cu verificarea sertiz?rii ?i izolarea conexiunii potrivit ansamblului.

Întreb?ri frecvente

1. Pot afla cuplul de strângere din indica?ia M12 a papucului?

Nu. M12 precizeaz? fixarea, iar cuplul se ia din instruc?iunile bornei sau echipamentului. Se respect? ?i cerin?ele privind elementele de fixare ?i suprafa?a de contact.

2. Este SZ70-12 mai voluminos decât SZ70-10?

Catalogul indic? acelea?i cote exterioare: lungime de 51 mm, l??ime de 24 mm ?i tub exterior de 17,5 mm. Difer? gaura pentru ?urub: 13 mm la M12, fa?? de 10,5 mm la M10.

Documenta?ie: catalogul oficial Tracon, seria de papuci inelari SZ.

Pret: 16,80 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-inelar-neizolat-cupru-electrolitic-stanat-sz70-12-70mm2-m12-d1-13-3mm-d2-13mm-61240