

TRACON PAPUC INELAR DIN CUPRU STANAT, 70 MM², PENTRU ?URUB M10

Cu fixare pe ?urub M10 ?i corp din cupru electrolitic stanat, SZ70-10 realizeaz? trecerea de la conductor la o conexiune inelar?. Piesa neizolat? are tub de sertizare cu diametrul interior de 13,3 mm ?i apar?ine grupei nominale de 70 mm². Sec?iunea admis? depinde de construc?ia conductorului, dup? domeniile din catalog.

Caracteristici tehnice

- Model Tracon SZ70-10, seria SZ.
- Material: cupru electrolitic stanat, E-Cu-Sn.
- Fixare: ?urub M10; diametrul g?urii d2: 10,5 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 M10, 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

- Refacerea unei termina?ii pe conductor flexibil de 70 mm² pentru o conexiune M10, folosind o pies? nou? ?i o pres? cu matri?a potrivit? papucului ?i cablului.
- Racordarea unui conductor li?at de 95 mm² la o born? M10 dintr-o distribu?ie de putere, dac? echipamentul permite combina?ia ?i exist? spa?iu pentru lungimea de 51 mm ?i l??imea de 24 mm.

Întreb?ri frecvente

1. Pot reutiliza SZ70-10 dup? extragerea conductorului sertizat?

Pentru refacerea termina?iei se folose?te un papuc nou. Tubul presat a fost deformat în timpul sertiz?rii, iar desfacerea ?i presarea repetat? nu ofer? prin ele însele o conexiune verificat?.

2. Se folose?te aceea?i matri?? ca la SZ50-10 fiindc? ambele sunt M10?

M10 indic? ?urubul, nu profilul de sertizare. SZ70-10 are tub interior de 13,3 mm ?i exterior de 17,5 mm, fa?? de 11,4 ?i 15,5 mm la SZ50-10. Matri?a se verific? pentru papuc, conductor ?i scula utilizat?.

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

Pret: 16,98 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-inelar-neizolat-cupru-electrolitic-stanat-sz70-10-70mm2-m10-d1-13-3mm-d2-10-5mm-61239