

TRACON PAPUC INELAR DIN CUPRU STANAT, 70 MM², PENTRU ?URUB M16

În grupa nominal? de 70 mm², SZ70-16 este varianta pentru ?urub M16, cu inel de 31,8 mm l??ime. Papucul neizolat din cupru electrolitic stanat are lungimea total? de 60,7 mm. Conductorul se sertizeaz? în tubul interior de 13,3 mm, folosind domeniul corespunz?tor construc?iei cablului.

Caracteristici tehnice

- Model Tracon SZ70-16, seria SZ.
- Material: cupru electrolitic stanat, E-Cu-Sn.
- Fixare: ?urub M16; diametrul g?urii d2: 17 mm.
- Diametru interior tub d1: 13,3 mm; diametru exterior D: 17,5 mm.
- Lungime total? L: 60,7 mm; l??ime B: 31,8 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 M16, 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

- Preg?tirea unui conductor li?at de 70 mm² pentru leg?tura la o bar? cu ?urub M16. Se verific? dac? borna permite inelul de 31,8 mm ?i lungimea piesei de 60,7 mm.
- Realizarea unei termina?ii pentru conductor flexibil de 70 mm² pe un racord M16 de echipament, cu o sertizare verificat? ?i cu protec?ia prev?zut? pentru conexiunea neizolat?.

Întreb?ri frecvente

1. Cât spa?iu suplimentar cere SZ70-16 fa?? de SZ70-12?

Lungimea cre?te de la 51 la 60,7 mm, iar l??imea de la 24 la 31,8 mm. Înlocuirea necesit? verificarea suprafe?ei bornei, a traseului cablului ?i a distan?elor din ansamblu.

2. Pot l?rgi gaura unui SZ70-12 ca s? ob?in varianta M16?

Nu este o echivalare confirmat? de catalog. SZ70-16 are ?i alt gabarit al inelului, nu doar o gaur? de 17 mm în loc de 13 mm. Pentru racord M16 se alege piesa fabricat? în aceast? variant?.

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

Pret: 27,74 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-inelar-neizolat-cupru-electrolitic-stanat-sz70-16-70mm2-m16-d1-13-3mm-d2-17mm-61241