

TRACON PAPUC INELAR DIN CUPRU STANAT, 185 MM², PENTRU ?URUB M16

SZ185-16 este varianta pentru ?urub M16 a papucului inelar din grupa nominal? de 185 mm². Corpul neizolat din cupru electrolitic stanat are tub interior de 21 mm ?i inel de 35,8 mm l??ime. Conductorul se alege dup? construc?ie, din sec?iunile distincte publicate în catalog.

Caracteristici tehnice

- Model Tracon SZ185-16, seria SZ.
- Material: cupru electrolitic stanat, E-Cu-Sn.
- Fixare: ?urub M16; diametrul g?urii d2: 17 mm.
- Diametru interior tub d1: 21 mm; diametru exterior D: 28,5 mm.
- Lungime total? L: 68,8 mm; l??ime B: 35,8 mm.
- Conductor plin: domeniu neprecizat în coloana acestui model.
- Conductor li?at: 240 mm²; conductor flexibil: 150–185 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 21 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 flexibil de 185 mm² pentru o conexiune M16 pe bar?, cu verificarea suprafe?ei de contact pentru l??imea piesei de 35,8 mm.
- Realizarea unei termina?ii pentru conductor li?at de 240 mm² la un racord M16 care admite sec?iunea, cu spa?iu pentru lungimea de 68,8 mm ?i tubul exterior de 28,5 mm.

Întreb?ri frecvente

1. Este inelul SZ185-16 la fel de lat ca la SZ185-12?

Nu în tabelul consultat: SZ185-16 are l??imea de 35,8 mm, iar SZ185-12 de 38,4 mm. Lungimea de 68,8 mm ?i cotele tubului sunt comune; suprafa?a de sprijin se verific? pentru piesa aleas?.

2. Pot considera 21 mm drept sec?iune a cablului pentru SZ185-16?

Nu. Cota de 21 mm reprezint? diametrul interior al tubului. Sec?iunile conductorului sunt exprimate în mm² ?i sunt publicate separat: 240 mm² pentru li?at ?i 150–185 mm² pentru flexibil.

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

Pret: 63,80 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-inelar-neizolat-cupru-electrolitic-stanat-sz185-16-185mm2-m16-d1-21mm-d2-17mm-61257