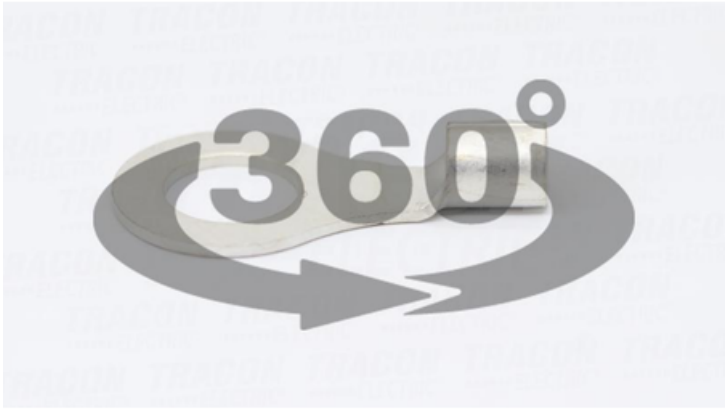


TRACON PAPUC INELAR DIN CUPRU STANAT, 16 MM², PENTRU ?URUB M8

Papucul inelar SZ16-8 se sertizeaz? pe cap?tul conductorului ?i se fixeaz? la o born? cu ?urub M8. Este realizat din cupru electrolitic stanat ?i nu are izola?ie proprie. Varianta este identificat? în gam? prin sec?iunea de 16 mm²; domeniul admis se verific? separat pentru conductor plin, li?at sau flexibil, conform tabelului produc?torului.

Caracteristici tehnice

- Model Tracon SZ16-8, seria SZ.
- Material: cupru electrolitic stanat, E-Cu-Sn.
- Fixare: ?urub M8; diametrul g?urii d2: 8,4 mm.
- Diametru interior tub d1: 5,8 mm; diametru exterior D: 9 mm.
- Lungime total? L: 32,2 mm; l??ime B: 16 mm.
- Conductor plin: 16–25 mm².
- Conductor li?at: 10–16 mm²; conductor flexibil: 6–10 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 M8, respectând suprafa?a de contact ?i cuplul cerute de echipament. Cota d1 de 5,8 mm este diametrul interior al tubului, nu sec?iunea cablului. Protec?ia conexiunii neizolate se asigur? în cadrul ansamblului.

Exemple de utilizare

- Conectarea unui conductor li?at de cupru de 16 mm² la un racord M8 dintr-un tablou electric. Se verific? în prealabil l??imea de 16 mm a inelului ?i lungimea total? de 32,2 mm fa?? de componentele din jur.
- Refacerea conexiunii unui conductor flexibil de 6 mm² la un aparat cu ?tift M8. Se folose?te un papuc nou ?i sistemul de sertizare potrivit, iar cablul se sus?ine pentru a nu solicita racordul dup? montaj.

Întreb?ri frecvente

1. Se pot suprapune doi papuci SZ16-8 pe acela?i ?tift M8?

Aceast? configura?ie trebuie acceptat? de produc?torul bornei sau echipamentului, inclusiv pentru suprafa?a de contact ?i strângere. Compatibilitatea cu M8 nu confirm? singur? montajul mai multor papuci pe acela?i racord.

2. Ce diferen?? are SZ16-8 fa?? de SZ10-8 pentru acela?i ?urub?

Ambele sunt pentru M8, cu gaur? de 8,4 mm. SZ16-8 are tubul cu d1 de 5,8 mm, fa?? de 4,5 mm la SZ10-8, ?i gabaritul de 32,2 × 16 mm, fa?? de 29,7 × 15 mm. Se compar? ?i domeniile conductorului.

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

Pret: 3,46 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-inelar-neizolat-cupru-electrolitic-stanat-sz16-8-16mm2-m8-d1-5-8mm-d2-8-4mm-61220