

TRACON PAPUC INELAR TUBULAR TRACON CLH2.5-5, M5, CUPRU ELECTROLITIC STANAT

Tracon CLH2.5-5 este un papuc inelar tubular neizolat din cupru electrolitic stanat, cu racord pentru ?urub M5 ?i orificiu d2 de 5.4 mm. Domeniul conductorului se alege dup? construc?ia acestuia, folosind coloanele distincte pentru plin, li?at ?i flexibil din catalog.

Caracteristici tehnice

- Produc?tor Tracon; cod CLH2.5-5; seria tubular? CLH.
- Material: cupru electrolitic stanat, simbol E-Cu-Sn în catalog.
- Tip: papuc inelar neizolat, pentru racordarea prin sertizare ?i fixarea pe ?urub.
- Racord: M5; diametru orificiu d2 = 5.4 mm.
- Diametru interior tub d1 = 2.5 mm; diametru exterior D = 4.4 mm.
- Lungime total? L = 21.5 mm; l??ime B = 10 mm.
- Conductor plin: 2,5–4 mm².
- Conductor li?at: 2,5 mm²; conductor flexibil: 1,5 mm².
- Standard men?ionat în catalogul produc?torului: EN 61238-1.

Func?ionare ?i alegere

Se verific? mai întâi construc?ia conductorului ?i domeniul corespunz?tor: li?at 2,5 mm² sau flexibil 1,5 mm², respectiv plin 2,5–4 mm². Cablul se preg?te?te ?i se sertizeaz? în tub cu scula ?i matri?a adecvate, f?r? a confunda diametrul interior d1 cu sec?iunea conductorului. Partea inelar? se fixeaz? pe racordul mecanic corespunz?tor. Se verific? presarea ?i suprafa?a de contact înainte de punerea în func?iune. Fiind un element neizolat, papucul necesit? protec?ia ?i izolarea prev?zute în ansamblul instala?iei.

Exemple de utilizare

- Preg?tirea unui racord pentru cablu li?at pentru un cap?t de cablu preg?tit pentru mentenan??, cu CLH2.5-5, în domeniul 2,5 mm² publicat pentru acest tip de conductor ?i racord M5. Se verific? presarea înainte de fixare.
- Recep?ia unei conexiuni noi la un cap?t de cablu preg?tit pentru mentenan??: se confrunt? modelul CLH2.5-5, l??imea B de 10 mm ?i lungimea L de 21.5 mm cu spa?iul ?i suprafa?a de contact disponibile.

Întreb?ri frecvente

1. Cum aleg între CLH2.5-5 ?i CL2.5-4?

CLH2.5-5 are racord M5, d2 = 5.4 mm ?i lungime 21.5 mm; CL2.5-4 are M4, d2 = 4.3 mm ?i lungime 18 mm. Se confrunt? ?i domeniile conductorului din tabel, nu doar ?urubul.

2. Denumirea de model a lui CLH2.5-5 este suficient? pentru alegerea cablului?

Nu. Se verific? tabelul pentru conductor plin, li?at sau flexibil, precum ?i diametrele ?i racordul. Num?rul inclus în cod nu înlocuie?te intervalele din coloanele tehnice.

Documenta?ie: https://cdn.traconelectric.com/static/attachment/catalogue_2024_2025/ro/tracon_catalogue_2024_2025_A_RO.pdf#p

Pret: 1,74 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-inelar-neizolat-din-teava-de-cu-electrolitic-stanat-clh2-5-5-2-5mm2-m5-d1-2-5mm-d2-5-4mm-61316