

ELMARK PAPUC BIMETALIC CU/AL PENTRU CONDUCTOR DE ALUMINIU 35 MM², ?URUB DE 10 MM

Elmark DTL-1-35/10 este un papuc inelar bimetalic pentru conductor de aluminiu de 35 mm² ?i racordare la o born? cu ?urub de 10 mm. Tubul din aluminiu prime?te conductorul prin sertizare, iar partea de contact din cupru se fixeaz? pe born?. Construc?ia Cu/Al realizeaz? tranzi?ia dintre cele dou? materiale.

Caracteristici tehnice

- Model DTL-1-35/10; cod Elmark 59226.
- Conductor: aluminiu, sec?iune nominal? 35 mm².
- Diametrul g?urii de fixare: 10 mm.
- Diametrul interior al tubului: 8,5 mm; diametrul exterior: 14 mm.
- Lungime total? L: 85 mm.
- Cota l din desen: 38 mm; l??ime B: 20,5 mm.
- Construc?ie bimetalic? din aliaje de aluminiu ?i cupru; papuc neizolat, pentru sertizare.

Func?ionare ?i montaj

Se alege piesa dup? conductorul de aluminiu de 35 mm², racordul de 10 mm ?i spa?iul de montaj. Cap?tul cablului se preg?te?te ?i se sertizeaz? în tub cu scula ?i matri?a adecvate, conform instruc?iunilor de montaj. Se verific? presarea înainte de strângerea p?r?ii inelare pe born?. Cablul trebuie sus?inut, iar conexiunea neizolat? protejat? prin configura?ia ansamblului. Lungimea total? de 85 mm se verific? împreun? cu traseul cablului ?i componentele învecinate.

Exemple de utilizare

- Conectarea unui conductor de aluminiu de 35 mm² la o bar? de cupru cu racord compatibil de 10 mm. Se verific? a?ezarea p?r?ii inelare ?i spa?iul pentru corpul papucului, care are lungimea de 85 mm.
- Refacerea cap?tului unui cablu de aluminiu de 35 mm² la montarea într-un dulap electric cu borne de 10 mm. L??imea de 20,5 mm a papucului se verific? fa?? de contactul bornei ?i de piesele al?turate.

Întreb?ri frecvente

1. Cum aleg între DTL-1-35/10 ?i un model pentru 25 mm²?

Se p?streaz? sec?iunea potrivit? cablului. DTL-1-35/10 este pentru aluminiu de 35 mm² ?i racord de 10 mm; modelul pentru 25 mm² are alt tub ?i alte cote, chiar dac? ambele fac tranzi?ia Cu/Al.

2. Papucul poate fi montat f?r? protec?ie suplimentar? la atingere?

Este o pies? neizolat?. Protec?ia conexiunii se asigur? prin borna, capacele ?i carcasa ansamblului, potrivit aplica?iei; construc?ia bimetalic? nu ofer? izola?ie electric?.

Documenta?ie: fi?a tehnic? oficial? Elmark, seria DTL.

Pret: 5,81 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-cu-al-pentru-conductor-35-mm-surub-10-1645