

ELMARK PAPUC BIMETALIC CU/AL PENTRU CONDUCTOR DE ALUMINIU 240 MM², ?URUB DE 16 MM

Elmark DTL-1-240/16 este un papuc inelar bimetalic pentru conductor de aluminiu de 240 mm² ?i racordare la o born? cu ?urub de 16 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-1-240/16; cod Elmark 59233.
- Conductor: aluminiu, sec?iune nominal? 240 mm².
- Diametrul g?urii de fixare: 16 mm.
- Diametrul interior al tubului: 21 mm; diametrul exterior: 30 mm.
- Lungime total? L: 140 mm.
- Cota l din desen: 60 mm; l??ime B: 40 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 240 mm², racordul de 16 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 140 mm se verific? împreun? cu traseul cablului ?i componentele învecinate.

Exemple de utilizare

- Terminarea unui cablu de aluminiu de 240 mm² pentru racordare la o bar? de cupru cu ?urub de 16 mm. La preg?tirea tabloului se verific? lungimea de 140 mm a papucului ?i spa?iul necesar pentru cablu ?i scula de sertizat.
- Înlocuirea unei termina?ii într-o leg?tur? de alimentare de 240 mm² cu racord compatibil de 16 mm. L??imea B de 40 mm ?i diametrul exterior de 30 mm al tubului se verific? fa?? de bornele vecine ?i de protec?iile de contact.

Întreb?ri frecvente

1. Este suficient c? ?urubul are 16 mm pentru a înlocui varianta de 185 mm²?

Se verific? ?i sec?iunea conductorului. DTL-1-240/16 este pentru aluminiu de 240 mm² ?i are tubul interior de 21 mm; varianta de 185 mm² are alte cote ?i nu este echivalent? doar pentru c? folose?te aceea?i dimensiune a racordului.

2. Pot suprapune mai mul?i papuci pe acela?i ?urub de 16 mm?

Numai dac? borna ?i configura?ia echipamentului permit aceast? montare. Se verific? suprafe?ele de contact, elementele de fixare, spa?iul pentru piesele cu l??imea de 40 mm ?i instruc?iunile ansamblului; gaura comun? nu confirm? singur? compatibilitatea.

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

Pret: 33,85 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/papuc-cu-al-pentru-conductor-240-mm-surub-16-1652