



TRV CLEMA DE DERIVATIE CU DINTI PENTRU CONDUCTOR DE ALUMINIU **CDD45AL**

Clema derivatie cu dinti CDD 45-Al este utilizata pentru realizarea derivatiilor la bransamente electrice de joasa tensiune, folosind conductoare izolate din aluminiu. Clema permite perforarea izolatiei fara dezizolare, oferind o conexiune sigura si rapida intre conductorul principal si conductorul derivat. Constructia din polimer rezistent UV si elementele de contact din aliaj de aluminiu asigura functionare stabila si rezistenta la intemperii.

CDD 45-Al este destinata exclusiv utilizarii pe conductoare Al-Al, prevenind aparitia coroziunii galvanice si asigurand continuitate electrica fara pierderi.

Avantaje principale

- Derivatie realizata fara dezizolarea conductorului
- Elemente de contact din aliaj de aluminiu
- Strangere cu surub dinamometric pentru presiune constanta
- Etansare cu vaselina neutra in zona de perforare

- Rezistentă UV și protecție la umiditate
- Montaj simplu, sub tensiune, cu cheie tubulară 13 mm

Date tehnice

- Tip produs: CDD 45-Al
- Conductor principal: aluminiu izolat 16–35 mm²
- Conductor derivat: aluminiu izolat sau coaxial Al 6–25 mm²
- Curent nominal: 45 A
- Izolație testată la: 4 kV / 1 minut
- Elemente de contact: aliaj de aluminiu
- Temperatura de funcționare: -20...+35°C
- Derivație fără dezizolare
- Carcasa polimer rezistent UV
- Garanție: 30 luni la livrare / 24 luni PIF

Exemple de utilizare

- Bransamente aeriene la locuințe și clădiri mici
- Derivații rapide pe rețele torsadate de joasă tensiune
- Extinderea instalațiilor fără oprirea alimentării
- Rețele electrice Al-Al pentru consumatori rezidențiali
- Bransarea cablurilor pentru contoare și BMPM

Pret: 12,19 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/clema-de-derivatie-cu-dinti-pentru-conductor-de-aluminiu-cdd45al>