



## CLEME DE INTINDERE BRANSAMENT - CIB

(brevet RO 114848) – Certificat DMI 004855 (1R); 004858 (1R); 010405 (1R); 010406 (1R); 010407 (1R)



### Clema de Intindere Bransament - CIB I / CIB II

Clemele de intindere pentru bransament electric, CIB, sunt folosite la executarea bransamentelor electrice monofazate, acestea asigura pretensionarea fascicolului de conductoare torsadate, cablul coaxial, ce face legatura intre punctul de bransament si echipamentul de masura (ex. BMPM).

#### Caracteristici constructive si functionale

- Clemele tip CIB I respectiv CIB II, utilizeaza doua tipuri de miez, pentru conductor torsadat monofilar, miez in forma de plus "+" **CIB I**, respectiv pentru conductor coaxial, miez in forma semirotonda " ( ) " **CIB II**.

#### Caracteristici tehnice:

Cod Produs	Sectiune conductor Al / Cu (mm <sup>2</sup> )	Rezistenta la tractiune (daN)	Efort de rupere (daN)	Greutate (Kg)	Ambalare (buc./cutie)
<b>CIB I</b>	<b>10 ÷ 25</b>	100	≥ 200	0,15	50
<b>CIB II</b>	<b>6 ÷ 10</b>	100	≥ 200	0,16	50

#### Conditii de utilizare

- Temperatura mediului ambiant: -30°C÷+55°C
- Temperatura de montaj: ≥5°C
- Radiatia solara max.:1kW/mp
- Umiditatea relativa max. a aerului: 100%
- Durata de utilizare: 20 ani
- Garantie: 24 de luni de la instalare sau 36 de luni de la livrare.

#### Documente de referinta

- S.F. Intern nr. 3004 / 1995
- SR EN ISO 9001
- Scrisoare accept Electrica SA

Imaginile prezentate sunt cu titlu informativ

## Clema de Intindere Bransament Monofazat Universala - CIBMU

Clemele de intindere pentru bransament electric monofazat universal - CIBMU, sunt folosite la executarea bransamentelor electrice monofazate cu orice tip de cabluri normale (Al / Cu, torsadate / concentrice), pentru orice puteri normale (1,5÷10kW), pentru orice sectiune de cablu utilizabila (2x6÷2x25mm<sup>2</sup>) asigurand pretensionarea fascicolului de conductoare torsadate/coaxial, ce face legatura intre punctul de bransament si punctul de masura(ex. BMPM).

#### Caracteristici constructive si functionale

- Clemele tip CIBMU asigura intreaga gama nominalizata de sectiuni de conductoare utilizandu-se un set de pene de strangere, in care cablul se poate monta, in functie de tipul cablului, in urmatoarele doua moduri: fie intre pene, prin zona centrala a clemei (cablu coaxial), fie pe partile laterale ale penelor, intre acestea si corpul clemei (cablu torsadat)

#### Caracteristici tehnice:

Cod Produs	Sectiune conductor Al / Cu (mm <sup>2</sup> )	Rezistenta la tractiune (daN)	Efort de rupere (daN)	Greutate (Kg)	Ambalare (buc./cutie)
<b>CIBMU</b>	<b>6 ÷ 25</b>	100	≥ 200	0,16	50

#### Conditii de utilizare

- Temperatura mediului ambiant: -30°C÷+55°C
- Temperatura de montaj: ≥5°C
- Radiatia solara max.:1kW/mp
- Umiditatea relativa max. a aerului: 100%
- Durata de utilizare: 20 ani
- Garantie: 24 de luni de la instalare sau 36 de luni de la livrare.

#### Documente de referinta

- S.F. Intern nr. 3004 / 1995 rev2/2008
- SR EN ISO 9001
- Scrisoare accept Electrica SA

Imaginile prezentate sunt cu titlu informativ

## Clema de Intindere Bransament Trifazat - CIBT

Clemele de intindere pentru bransament electric trifazat - CIBT, sunt folosite la executarea bransamentelor electrice cu conductoare torsadate, pentru sectiunea conductoarelor cuprinse intre 2x6 ÷ 3x35+50mm<sup>2</sup>, asigurand pretensionarea fascicolului de conductoare ce face legatura intre punctul de bransament si punctul de masura (ex. BMPT).

#### Caracteristici constructive si functionale

- Clemele tip CIBT utilizeaza doua seturi de pene de strangere, un set de pene mai late pentru sectiuni mai mici ale conductorului (de ex 6, 10, 16mm<sup>2</sup>) si un set de pene mai inguste pentru sectiuni mai mari ale conductorului. Cablul se monteaza pe partile laterale ale penelor, intre acestea si corpul clemei.

#### Caracteristici tehnice:

Cod Produs	Sectiune conductor TYIR (mm <sup>2</sup> )	Rezistenta la tractiune (daN)	Efort de rupere (daN)	Greutate (Kg)	Ambalare (buc./cutie)
<b>CIBT 1</b>	2x6÷4x16	150	≥ 300	0,29	40
<b>CIBT 2</b>	2x25÷3x35+16			0,27	
2x6Al ÷ 3x35+50Al mm <sup>2</sup>					

#### Conditii de utilizare

- Temperatura mediului ambiant: -30°C÷+55°C
- Temperatura de montaj: ≥5°C
- Radiatia solara max.:1kW/mp
- Umiditatea relativa max. a aerului: 100%
- Durata de utilizare: 20 ani
- Garantie: 24 de luni de la instalare sau 36 de luni de la livrare.

#### Documente de referinta

- S.F. Intern nr. 3015 / 1999
- SR EN ISO 9001
- SR EN ISO 2819-96; STAS 6854-90, 1566-87
- STAS 8393/6-82, 6535, 7222-90, 500-1,2;
- Scrisoare accept Electrica SA