



CL-40010-xx

FRANÇAIS

ENGLISH



CATU S.A. 10 à 20 Avenue Jean-Jaurès 92220 BAGNEUX CEDEX
Tél. 01 42 31 46 00 - Fax 01 42 31 46 32 - www.catuelec.com



Mai 2016 - 99-10501_00



FRANÇAIS

Indicateur permanent de tension unipolaire : indication lumineuse type flash. La cadence de clignotement est proportionnelle à la tension réseau.

Montage sur barre à section circulaire



Positionnement conseillé : perpendiculairement au conducteur



Ecartement D mini : 100 mm à 5 kV
50 mm à 10 kV

Montage sur barre à section rectangulaire



Notes :

- L'utilisation d'un CL-40010 est déconseillée sur une barre à section rectangulaire pour des tensions inférieures à 10 kV (préférer le CL-40010-150)
- Lors de l'installation de vos indicateurs permanents de tension, prendre soin de ne pas réduire les distances d'isolement de l'installation
- La tige souple permet l'ajustement de la position du boîtier pour une bonne vision de l'information lumineuse.

Caractéristiques principales :

- Plage de tension : 5 à 75 kV
- Réseau 50 Hz/ 60 Hz
- Pour conducteur à section circulaire de diamètre 5 à 20 mm
- Pour conducteur barre à section rectangulaire de 1 à 20 mm
- Longueur : CL-40010 = 110 mm
CL-40010-150 = 220 mm

ENGLISH

Permanent unipolar voltage indicator: flashing light indication. The flashing frequency is proportional to the network voltage.

Assembly on circular section bars



Recommended positioning: perpendicular to the conductor



Min D gap: 100 mm at 5 kV
50 mm at 10 kV

Assembly on rectangular section bars



Notes:

- The CL-40010 is not recommended for rectangular section bars, for voltages lower than 10 kV (CL-40010-150 is preferred).
- When you implement your permanent voltage indicators, be careful do not reduce the isolation distances of the network.
- The flexible rod is used to adjust the box's position in order to ensure a correct visibility.

Main features:

- Voltage range: 5 to 75 kV
- 50 Hz/60 Hz network
- For circular cross section conductors with a diameter of 5 to 20 mm
- For rectangular cross section bar conductors measuring 1 to 20 mm
- Length: CL-40010 = 110 mm
CL-40010-150 = 220 mm