

Detectores de tensión

# AT

## CC-265

N U E V O

**DISEÑO MÁS COMPACTO**



CE

IEC 61243-1



**CATU™**

SICAME GROUP

# Detectores de tensión AT

## CC-265

### DETECTOR DE TENSIÓN TIPO CAPACITIVO

Compacto y ligero, funciona en un amplio rango de tensión alterna. Se puede utilizar en las redes de transmisión de electricidad y subestaciones para el control de Alta Tensión.

### NORMAS


La serie de detectores CC-265 cumple con las exigencias de la norma IEC 61243-1 (2009 +Amd1).

### VERIFICACIÓN DE AUSENCIA DE TENSIÓN

La no emisión de señales luminosas y sonoras confirma la ausencia de tensión

### CARACTERÍSTICAS

- Categoría L (sin alargamiento de electrodo).
- Categoría climática: N (-25 a +55 °C).
- Rango de tensión: ver tabla.
- Redes: 50 y 60 Hz.
- Peso: 0,7 kg.

| Referencia      |  | Color de la caja | IEC 61243-1 | Electrodo |
|-----------------|---|------------------|-------------|-----------|
| CC-265-44/132   | 44 - 132 kV   | ●                | ✓           | CC-ANT120 |
| CC-265-60/90    | 60 - 90 kV  | ●                | ✓           | CC-ANT120 |
| CC-265-60/150   | 60 - 150 kV   | ●                | ✓           | CC-ANT120 |
| CC-260-60/235   | 60 - 235 kV   | ●                | ✗           | CC-ANT120 |
| CC-265-90/225   | 90 - 225 kV   | ●                | ✓           | CC-ANT120 |
| CC-265-120/245  | 120 - 245 kV  | ●                | ✓           | CC-ANT200 |
| CC -260-132/380 | 132 - 380 kV  | ●                | ✗           | CC-ANT200 |
| CC-260-150/420  | 150 - 420 kV  | ●                | ✗           | CC-ANT200 |
| CC-265-225/420  | 225 - 420 kV  | ●                | ✓           | CC-ANT200 |
| CC-260-225/550  | 225 - 550 kV  | ●                | ✗           | CC-ANT200 |
| CC-265-315/765  | 315 - 765 kV  | ●                | próximo     | CC-ANT200 |

Para otras tensiones, consúltenos.

### ACCESORIOS

Se suministra con una moderna maleta de transporte, ligera y resistente a impactos.

Accesorios electrodos:

- **CC-ANT60:** Electrodo de contacto gancho Ø 60.
- **CC-ANT120:** Electrodo de contacto gancho Ø 120.
- **CC-ANT200:** Electrodo de contacto gancho Ø 200.



## Detector electrónico de Alta Tensión compacto para uso exterior

**IEC 61243-1**



### Cambio de pila sencillo y rápido



### Detección de tensión



Ausencia de tensión



Presencia de tensión



## Verificación de buen funcionamiento

### Al pulsar el botón TEST:

- Encendido intermitente de los diodos rojos y emisión de la señal acústica.

### Al dejar de pulsar el botón TEST:

- Encendido temporizado ( $\approx 2$  min) de los diodos verdes; al permanecer encendidos estos diodos indican el buen funcionamiento del detector, así como su alimentación.

Botón TEST

## Electrodos de contacto

Se ensamblan en la carcasa roscándolos; fácilmente intercambiables.

## Nueva forma

- Más hidrófobo para poder usarse bajo la lluvia.
- Más resistente a golpes y caídas.

## Indicación luminosa

Emitida en 360° para una mejor visibilidad.

## Adaptador para pértiga aislante

- Suministrado con 3 adaptadores
- Desmontables para su sustitución en caso de rotura

W

K

C



Distribuido por:



[www.catuelec.com](http://www.catuelec.com)

**CATU** • 10/20 Avenue JEAN-JAURES •  
• B.P.2 • 92222 BAGNEUX CEDEX (FRANCE) •  
• Phone : +33 1 42 31 46 00 • Fax : +33 1 1 42 31 46 31 •



SICAME GROUP