

IA560M3: CELDA DE LINEA, ENTRADA/SALIDA CON SECCIONADOR BAJO CARGA

Las celdas IA son del tipo RMU, diseñadas para su utilización en sistemas secundarios de distribución. Envoltorio metálico de acero inoxidable, estanca y sellada de por vida llena de SF₆, donde se encuentran todas las partes activas. De fácil instalación y flexibles en su conjunto.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Tensión de servicio :
- Altitud :
- Tensión nominal: 24 kV
- Frecuencia nominal: 60 Hz
- Capacidad nominal: 630 A
- Nivel de Aislamiento:
 - 60 Hz/1min: Hasta Hasta 50 kV
 - 1.2/50 ms: Hasta Hasta 125 kV
- Corriente de corta duración (1s): 20kA
- Grado de protección: IP3X
- Clasificación del arco interno: AFL
- Clasificación de la accesibilidad: LSC2A

DIMENSIONES

Ancho	Profundidad	Altura
375mm	839,2mm	1478mm

CONTENIDO DE LA UNIDAD

- Acometida / Salida inferior
- Acceso frontal a conexión de cables
- Bus de barras principales de Cu.
- Seccionador de tres posiciones abierto, cerrado y puesto a tierra.
- Diagrama mímico, con indicación de la posición del seccionador principal
- Divisores capacitivos con indicación óptica de presencia de tensión

NORMAS

- IEC 62271-200
- IEC 60694
- IEC 60265-1
- IEC 60420
- IEC 60129
- IEC 60056

ENSAYOS DE RUTINA

- Ensayo a frecuencia de la red
- Ensayo de pérdida a gas SF₆
- Ensayo de resistencia del circuito principal
- Ensayo de apertura – cierre electromecánico

