



# TABLEROS ELECTRICOS

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

# SUBESTACIONES CAPSULADAS PARA MEDIA TENSION

Diseñamos y fabricamos subestaciones eléctricas, tableros de distribución y control, homologados bajo normas **CODENSA** y Certificado de Conformidad de Producto **CIDET**.



## CELDA DUPLEX MEDIA TENSIÓN

Norma CODENSA CTS 503, ET651  
Certificado CIDET No 01248  
Seccionador Dúplex tripolar de operación bajo carga (Vn: 17.5 KV, In: 630 A)  
Cumple RETIE

## CELDA DE PROTECCIÓN MEDIA TENSIÓN

Norma CODENSA CTS 503-1, CTS 502, ET 651  
Certificado CIDET No: 01249  
Dimensiones: 2000 x 1100 x1200 mm Alto - ancho - profundo.  
Estructura CR calibre 12, laterales y puertas en lámina CR, calibre 14  
Pintura electrostática color gris RAL 7032, Norma NTC 3916. C.  
Grado de protección IP4X  
Seccionador con portafusibles de operación bajo carga (Vn: 17.5 KV, In: 630 A)  
Cumple RETIE

| TABLA FUSIBLES HH |                              |
|-------------------|------------------------------|
| FUSIBLE (A)       | TRANSFORMADOR A PROTEGER KVA |
| 10                | 30-45                        |
| 16                | 75-112,5-150                 |
| 25                | 225                          |
| 31,5              | 300                          |
| 40                | 400-500                      |
| 50                | 630                          |
| 63                | 750-800                      |
| 80                | 1000                         |

## CELDA COMPACTA TRIPLEX

Norma CODENSA CTS 506-2 Y 506-3, ET 651  
Certificado CIDET No: 001250

Dimensiones: 2000 x 1300 x1300 mm Alto - ancho - profundo  
Estructura en lámina CR 12, laterales y puertas en lámina CR, Calibre 14  
Pintura electrostática color gris RAL 7032, Norma NTC 3916. C  
Seccionador Dúplex tripolar de operación bajo carga (Vn: 17.5 KV, In: 630 A)  
Seccionador con portafusibles de operación bajo carga (Vn: 17.5 KV, In: 630 A)  
Incluye cableado de interconexión interna y premoldeados  
Cumple RETIE



## CELDA DE MEDIDA EN MEDIA TENSIÓN

Norma CODENSA ET916  
Certificado CIDET No 01252  
Dimensiones: 2000 x 1100 x1300 mm Alto - ancho - profundo  
Estructura en lámina CR calibre 12, laterales y Puertas en calibre 14.  
Pintura electrostática color gris RAL 7032, Norma NTC 3916. C  
Grado de protección IP4X  
Bandeja para instalación de medidor  
Cumple RETIE



## CELDA PARA TRANSFORMADOR

Norma CODENSA CTS 509, CTS 509-1 Y CTS 518-2  
Certificado CIDET No 01251

Dimensiones de acuerdo a marca y capacidad del transformador  
Estructura y laterales en lámina CR calibre 16. Puertas en calibre 14  
Pintura electrostática color gris RAL 7032, Norma NTC 3916. C  
Grado de protección IP4X  
Cumple RETIE



Carrera 67A N° 10A-46  
PBX: (57-1) 290 8335  
Fax: (57-1) 260 8145  
servicioalcliente@msavart.com  
Bogotá D.C. - Colombia



www.msavart.com

# ARMARIOS Y CAJAS PARA MEDIDA

## ARMARIOS Y CAJAS PARA MEDIDA EN B.T

ESPECIFICACIONES TECNICAS ET- 914

Certificado CIDET No 01254 - Certificado CIDET No 03062



### ARMARIOS PARA MEDIDOR Y CT'S

Dimensiones:

Opción 1: 2000 x 800 x 400 mm Alto - ancho - profundo

Opción 2: 1850 x 600 x 300 mm Alto - ancho - profundo

Cumple RETIE

### ARMARIOS PARA CUENTAS DE ENERGIA DE 6 A 24 CUENTAS

Certificado CIDET No 01253

Certificado RETIE N° 3061

Dimensiones según ESPECIFICACIONES TECNICAS, ET - 911

Estructura y laterales en lámina CR calibre 16, puertas en calibre 14

Pintura electrostática, color gris RAL 7032

Grado de Protección IP33

Cumple RETIE



### CAJAS PARA MEDIDOR Y PARA TRANSFORMADORES DE CORRIENTE

Dimensiones:

Para medidor : 600 x 600 x 300 mm Alto - ancho - profundo

Para CT's: 800 x 800 x 300 mm Alto - ancho - profundo

Estructura y laterales en lámina CR cal. 16

Pintura electrostática, color gris RAL 7032

Grado de protección IP33

Cumple RETIE

### ARMARIOS PARA CUENTA DE ENERGIA DE 6 A 24 CUENTAS TRIFÁSICAS O DE 1 A 9 CUENTAS MONOFÁSICAS

Norma CODENSA ET - 911

Certificado CIDET No. 01253

Certificado RETIE No. 03061

Dimensiones 1900 x 900 x 250mm, de 6 a 24 ctas

Dimensiones 1900 x 500 x 250mm, de 1 a 9 ctas

Estructura y laterales en lámina CR calibre 16, puertas en calibre 14

Grado de protección IP 33

Pintura electrostática, color gris RAL 7032

Cumple RETIE



## GABINETES Y RACKS PARA COMUNICACIONES

Carrera 67A N° 10A-46

PBX: (57-1) 290 8335

Fax: (57-1) 260 8145

[servicioalcliente@msavart.com](mailto:servicioalcliente@msavart.com)

Bogotá D.C. - Colombia



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

# TABLEROS PARA BAJA TENSIÓN



TRANSFERENCIA  
AUTOMÁTICA



BANCO DE  
CONDENSADORES



CENTRO DE  
CONTROL  
DE MOTORES  
CCM



TABLEROS GENERAL  
DE ACOMETIDAS



TABLEROS  
AC/DC PDU



**NORMA ET 908 - Certificado CIDET No 001255 - Certificado RETIE - N° 03063**  
Dimensiones y especificaciones de acuerdo a diseño y necesidades del cliente.  
Estructura y laterales en lámina CR, galvanizada o acero inoxidable.  
Tipo de montaje: auto soportado, sobrepuesto. Grado de protección IP 44.

Carrera 67A N° 10A-46  
PBX: (57-1) 290 8335  
Fax: (57-1) 260 8145  
servicioalcliente@msavart.com  
Bogotá D.C. - Colombia