

GABINETE METALICO MULTIPLIE T1

DESCRIPCION

Gabinete metálico para múltiples medidores T1, apto para EDEMSA con homologación a partir de 4 medidores.

CARACTERISTICAS DE CONSTRUCCION

- Consta de compartimentos de NH – MEDICION – TABLERO.
- Incluye bases y fusibles.
- Madera de medición con aprobación de EDEMSA .
- Térmicas Generales.
- Cables PAT para las puertas.
- Barra de Neutros.
- Cableado de interconexión entre madera y Bases NH.
- Cableado de interconexión entre madera y Termicas Generales.
- Armado según las normas vigentes.
- DIMENSIONES A CONSULTAR. Dependiendo de la cantidad y tipo de medidores.
- El gabinete de chapa BWG N° 14. Grado de protección IP-65.
- Desengrase, fosfatizado, pasivado y secado de la chapa de acero.
- Pintado con pintura del tipo electrostática en polvo de resina de poliéster texturizada al horno de color gris ral 7035 / 7032, o de color azul ral 5002 con espesor mínimo entre 80 y 90 micrones.
- Curado en "horno de polimerizado estático con circulación forzada de gases calientes".
- Puertas pintadas interiormente de color naranja RAL 2004/2005.
- Bisagras y cierres cincados.
- Las cerraduras, bisagras y cierres poseen un tratamiento superficial que lo proteja de la intemperie (cincado, galvanizado, etc.).
- Sello con burlete de caucho EPDM, o acrílico nitrilo, de alta resistencia.
- Apertura de puerta de 180°.



- Material MDF, con marco metálico, espesor 18mm cada uno en una sola pieza, no permitiéndose uniones de tramos.
- Pintados con 3(tres) pasadas de pintura ignífuga.
- El cierre de las contratapas posee ojales y bulón con agujero y tuerca para poder precintar.
- Los cierres son de cuadrante de 1/4 de vuelta, asegurando un correcto cierre y grado de IP.
- Los tornillos son colocados (cincados o bronce) para puesta a tierra en puertas, pared del gabinete y tablero, en caso del metálico, conectados con cable sección mínima 10mm².
- Respetará el concepto de tierra indicado en la ETO 102.
- Respetará el concepto de tierra indicado en la ETO 102 (lo indicado en punto 17.2.C de la reglamentación de la AEA 95201 E2009)
- Esta barra irá rígidamente unida al gabinete o evolvente asegurando su continuidad eléctrica con la misma. Deberán ser previstos un agujero y un bulón, con arandela plana y grower en la barra para cada cable. No se aceptará la conexión de dos cables con terminales en un mismo bulón.
- Esta barra irá colocada de forma horizontal y escalonada con respecto a las bases NH de acometida, facilitando el conexionado de los cables y el correcto radio de curvatura de los mismos, previendo una separación eléctrica de las fases adecuada.
- La sección de la barra de neutro será como mínimo de 25 mm x 4 mm o de 30mm x 3mm.
- Esta sección será respetada para todas las conexiones de neutro.
- Las medidas de la caja NH Tipo I: 500mm x 500mm.
- Las medidas de la caja NH Tipo II: 700mm x 700mm.



