

PAINÉIS DE AUTOMAÇÃO DE SUBESTAÇÕES

Apresentação do Produto



Características Construtivas

- Estruturas autosuportável em chapa de aço carbono #12MSG, para fixação pela base através de chumbadores.
- Partes externas em chapa #12, 14 OU 16 MSG.
- Sistema de aterramento completo.
- Limpeza mecânica da chaparia por meio de jateamento com gralha de aço angular tipo SAE-G 50 (0,35-0,117mm).
- Aplicação de pintura de acabamento em pó epóxy eletrostático (60 micra).
- Cor de acabamento padrão: munsell N6,5 (outras cores sob consulta).
- Iluminação incandescente auto-alimentada e comandada por interruptor na face frontal do painel.
- Dispositivos para lacre dispostos conforme normas das concessionárias.
- Montagem dos instrumentos de acordo com as necessidades das subestações.
- Grau de proteção: IP-40 (superior sob consulta).

Características Elétricas:

- Aplicados para ambientes industriais/comerciais com atmosferas não explosivas ou corrosivas.
- Classes de isolamento: 1000V.
- Tensões auxiliares: 110/220V (fonte interna) e 48Vcc, 110Vcc e 125Vcc (fonte externa).
- Lógicas de proteção desenvolvidas por nossa equipe de engenharia.
- Sistemas de telemetria e medição de faturamento executados com circuitos de telefonia ou redes ethernet.