

ICAL-CA - CONDUTORES DE ALUMÍNIO NU

ICAL-397,5-CA

Descrição

Indicados para a transmissão de energia em linhas aéreas urbanas e rurais, o cabo de alumínio nu (CA) liga 1350 (têmpera H19) é um condutor encordoado (classe 2), concêntrico.

Normas: ABNT NBR-7271: Cabos de alumínio nus para linhas aéreas - Especificação.



Características

| | |
|--|---------|
| Código Internacional | CANNA |
| Área | |
| AWG/MCM | 397,5 |
| mm ² | 202,087 |
| Formação | |
| Qtd. De Fios | 19 |
| Diâmetro dos Fios (mm) | 3,68 |
| Diâmetro Nominal do Cabo (mm) | 18,40 |
| Peso Total Nominal (kg/km) | 557 |
| Carga de Ruptura (kN) | 31,76 |
| Têmpera | |
| Características Elétricas | |
| Resistência Máxima à 20°C em CC (ohms/km) | 0,1422 |
| Resistência Elétrica Máxima CA - 60Hz - 75°C (ohms/km) | |
| Reatância Indutiva - 60Hz (ohms/km) | |
| Reatância Capacitiva - 60Hz (ohms/km) | |
| Capacidade de Corrente em Regime Permanente - 75°C (A) | |
| Embalagem | |
| Tipo de Bobina | |
| Lance Nominal (m) | |
| Massa Líq. por Bobina (kg) | |
| Massa Bruta da Bobina com Fechamento (kg) | |