

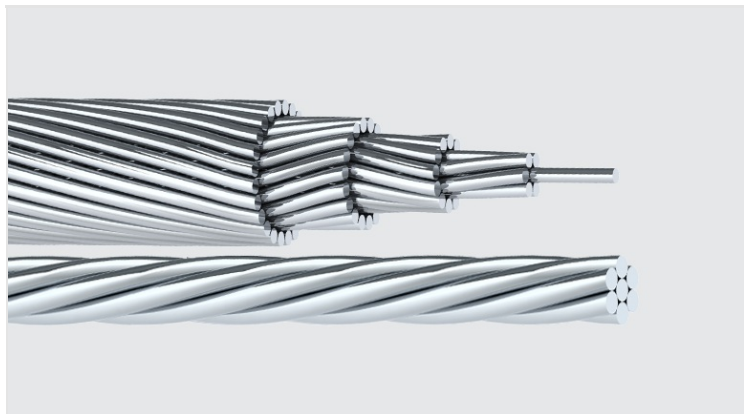
ICAL-CA - CONDUTORES DE ALUMÍNIO NU

ICAL-477-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 A/AA), concêntrico.

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



Características

| | |
|--|---------|
| Código Internacional | Cosmos |
| Área | |
| AWG/MCM | 477,0 |
| mm ² | 241,155 |
| Formação | |
| Qtd. De Fios | 19 |
| Diâmetro dos Fios (mm) | 4,02 |
| Diâmetro Nominal do Cabo (mm) | 20,10 |
| Peso Total Nominal (kg/km) | 665,00 |
| Carga de Ruptura (kN) | 37,01 |
| Têmpera | H19 |
| Características Elétricas | |
| Resistência Máxima à 20°C em CC (ohms/km) | 0,1192 |
| 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) | - |