

## ICAL-CA - CONDUTORES DE ALUMÍNIO NU

ICAL-636-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

|  |         |
|--|---------|
| <b>Código Internacional</b>                            | Orchid  |
| <b>Área</b>  |         |
| AWG/MCM  | 636,0   |
| mm <sup>2</sup>  | 322,240 |
| <b>Formação</b>  |         |
| Qtd. De Fios   | 37      |
| Diâmetro dos Fios (mm)                                 | 3,33    |
| <b>Diâmetro Nominal do Cabo (mm)</b>                   | 23,31   |
| <b>Peso Total Nominal (kg/km)</b>                      | 888,00  |
| <b>Carga de Ruptura (kN)</b>                           | 50,44   |
| <b>Têmpera</b>   | H19     |
| <b>Características Elétricas</b>                       |         |
| Resistência Máxima à 20°C em CC (ohms/km)              | 0,0892  |
| 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) | -       |
| <b>Embalagem</b>                                       |         |
| Tipo de Bobina   | -       |
| Lance Nominal (m)                                      | -       |
| Massa Líq. por Bobina (kg)                             | -       |
| Massa Bruta da Bobina com Fechamento (kg)              | -       |