

**ICAL-CA - CONDUCTORES DE ALUMINIO**

ICAL-4-CA

**Descripción**

Indicados para la transmisión de energía en líneas aéreas urbanas y rurales, el cable de aluminio desnudo (CA) aleación 1350 (grado H19) es un conductor clase A/AA, concéntrico.

**Normas:** ABNT NBR-7271: Cables de aluminio-aleación 1120 para líneas aéreas - Especificación.



**Características**

<b>Código Internacional</b>	Rose
<b>Área</b>	
AWG/MCM	4
mm <sup>2</sup>	21,120
<b>Formação</b>	
Qtd. De Fios	7
Diâmetro dos Fios (mm)	1,96
<b>Diâmetro Nominal do Cabo (mm)</b>	5,88
<b>Peso Total Nominal (kg/km)</b>	58,00
<b>Carga de Ruptura (kN)</b>	3,91
<b>Têmpera</b>	H19
<b>Características Elétricas</b>	
Resistência Máxima à 20°C em CC (ohms/km)	1,3606
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)	-