

## ICAL-1120 - CONDUTORES DE ALUMÍNIO LIGA 1120

ICAL1120-311-19

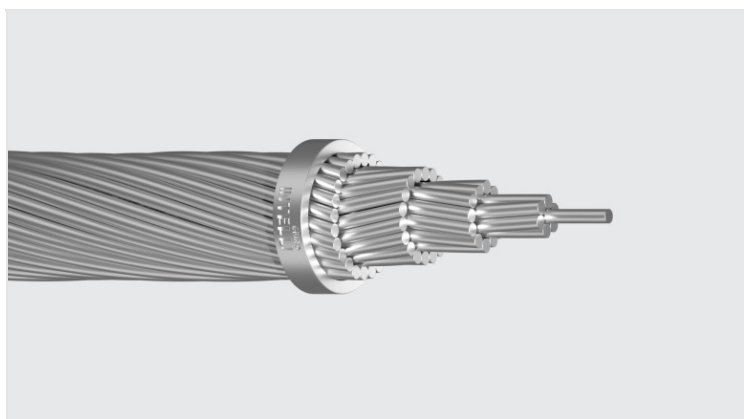
### Descrição

Indicados para linhas aéreas de transmissão e distribuição. Os condutores de alumínio liga 1120 são encordoados (Classe 2) de forma concêntrica e possuem condutividade de 58,8% IACS.

### Normas:

ABNT NBR-16686: Cabos de alumínio-liga 1120 para linhas aéreas - Especificação

AS 1531 (Standards Australia): Conductors - Bare overhead - Aluminium and aluminium alloy



### Características

<b>Código Internacional</b>	Krypton
<b>Área</b>	
AWG/MCM	-
mm <sup>2</sup>	157,60
<b>Formação</b>	
Qtd. De Fios	19
Diâmetro dos Fios (mm)	3,25
<b>Diâmetro Nominal do Cabo (mm)</b>	16,25
<b>Peso Total Nominal (kg/km)</b>	433,00
<b>Carga de Ruptura (kN)</b>	37,40
<b>Têmpera</b>	-
<b>Características Elétricas</b>	
Resistência Máxima à 20°C em CC (ohms/km)	0,1892
Resistência Elétrica Máxima CA - 60Hz - 50°C (ohms/km)	0,2119
Reatância Indutiva - 60Hz (ohms/km)	-
Reatância Capacitiva - 60Hz (ohms/km)	-
Capacidade de Corrente (A)	540
<b>Embalagem</b>	
Tipo de Bobina	-
Lance Nominal (m)	-
Massa Líq. por Bobina (kg)	-
Massa Bruta da Bobina com Fechamento (kg)	-

