

**ICAL-1120 - CONDUCTORES DE ALUMINIO ALEACIÓN 1120**

ICAL1120-1329-61

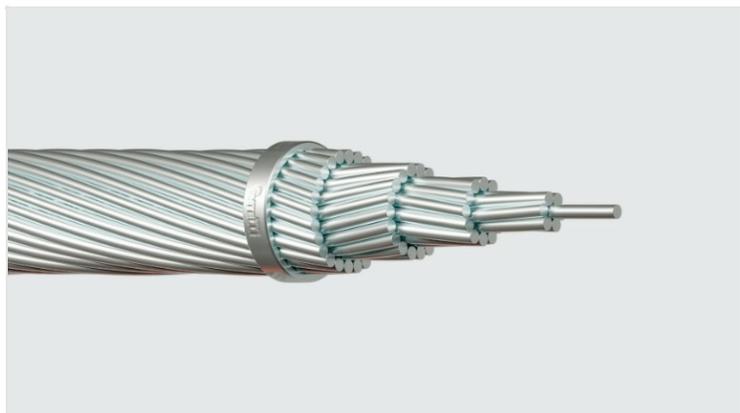
**Descripción**

Indicados para líneas aéreas de transmisión y distribución. Los conductores de aluminio aleación 1120 están trenzados concéntricamente y tienen una conductividad del 58,8% IACS.

**Normas:**

**ABNT NBR-16686:** Cables de aluminio-aleación 1120 para líneas aéreas - Especificación

**AS 1531** (Standards Australia): Conductores - Aereos desnudos - aluminio y aleación de aluminio



**Características**

<b>Código Internacional</b>	Sulfur
<b>Área</b>	
AWG/MCM	1329,60
mm <sup>2</sup>	673,72
<b>Formación</b>	
Cant. de Alambres	61
Diámetro de los Alambres (mm)	3,75
<b>Diámetro Nominal do Cabo (mm)</b>	33,80
<b>Peso Total Nominal (kg/km)</b>	1860,00
<b>Carga de Rotura (kN)</b>	145,50
<b>Grado</b>	-
<b>Características Eléctricas</b>	
Resistencia Máxima a 20°C en CC (ohms/km)	0,0444
Resistencia Eléctrica Máxima CA - 60Hz - 50°C (ohms/km)	0,0520
Reatância Indutiva - 60Hz (ohms/km)	-
Reatância Capacitiva - 60Hz (ohms/km)	-
Capacidad de Corriente (A)	1,328
<b>Embalaje</b>	
Tipo de Bobina	-
Tramo Nominal (m)	-
Massa Líq. por Bobina (kg)	-
Massa Bruta da Bobina com Fechamento (kg)	-

