



### Descripción:

- 1.- Conductor cableado y formado por alambres de aluminio duro aleación 1350 concéntricas.

### Propósito:

- Acometida
- Circuitos de distribución
- Circuitos de subtransmisión
- Circuitos de transmisión

### Propiedades:

- Bajo peso
- Buena resistencia mecánica
- Fácil de instalar

### Características Especiales:

#### Normas:

- CFE E0000-30

#### Temperatura:

- normal 75°C

#### Tipo de Instalación:

- Aéreo

#### Certificado de calidad:

- Sistema de calidad ISO 9001:2008 certificado por Underwriters Laboratories (UL)

#### Certificación Productos:

- Constancia de Aceptación de Prototipos. LAPEM-CFE
- Constancia de Calificación de Proveedor. LAPEM-CFE

#### Otros datos para pedido:

- Cable de aluminio desnudo, temple duro, fabricado de acuerdo a la especificación CFE E0000-30, calibre ó área de la sección transversal, número de alambres, peso de cada tramo en kilogramos, peso total de la orden y número de producto.

## CABLE DE ALUMINIO DURO DESNUDO TIPO AAC



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm <sup>2</sup> )	Número de alambres del conductor	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Carga de ruptura (kN)
12504010XJA	1/0	53,50	7	9,31	146	CARRETE	*	8,47
12504011ABB	1/0	53,50	7	9,31	146	CARRETE	600 kg	8,47
12504011ACB	3/0	85,00	7	11,74	232	CARRETE	600 kg	13,00
12504010XKA	3/0	85,00	7	11,74	232	CARRETE	*	13,00
12504010XLA	266.8	135,19	19	14,96	371	CARRETE	*	20,80
12504010XMA	336.4	170,46	19	16,84	470	CARRETE	*	26,20
12504010XNA	477	241,70	19	20,03	664	CARRETE	*	36,00
12504011ADB	477	241,70	19	20,03	664	CARRETE	2000 kg	36,00
12504010XOA	715.5	362,55	37	24,62	998	CARRETE	*	52,80
12504010XPA	900	456,00	37	27,59	1 254	CARRETE	*	68,40
12504010XQA	1113	563,96	61	30,72	1 548	CARRETE	*	87,30

## Notas:

Estos datos son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Para construcciones diferentes a las indicadas, favor de consultar a nuestro departamento de asesoría técnica.

\* El producto no es de stock. Se puede entregar en diferentes tramos o según norma de fabricación.