



**Grupo
Endesa**

DIRECCIÓN GENERAL DE DISTRIBUCIÓN
Dirección Técnica – Ingeniería y Tecnología

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

DISTRIBUCIÓN DE MT Y BT

Líneas aéreas de MT

Referencia:

6701804

GE AND010

Descripción del Material:

CABLE DE ALUMINIO ALUMOWELD CON ALMA DE ACERO RECUBIERTA DE ALUMINIO POR COMPRESIÓN, DE 148,1 mm² DE SECCIÓN, DENOMINACIÓN LARL-145E

Denominación codificada: CABLE AL ALUMOWELD 148,1 mm² LARL-145E

Unidad de medida: KILOGRAMO

Características Técnicas:

SECCIÓN TOTAL	148,1 mm ²
DIAMETRO TOTAL	15,75 mm Ø
SENTIDO DE CABLEADO ULTIMA CAPA	DERECHA, Z
FORMACIÓN DEL ALUMINIO	15 ALAMBRES x 3,15 mm Ø
FORMACIÓN ACERO	4 ALAMBRE x 3,15 mm Ø
RESISTENCIA A LA ROTURA	≥ 5810 daN
COEFICIENTE DILATACIÓN (POR °C)	18,4 E-6
RESISTENCIA ELÉCTRICA	0,2262 Ω/km
PESO	528,7 kg/km
LONGITUD DE BOBINA	A CONVENIR
ENGRASADO	EN CAPAS INTERIOR Y EXTERIOR
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	GE AND010

Ensayos de calidad según norma: GE AND010

Usos a que va destinado:

LÍNEAS AÉREAS DE MEDIA TENSIÓN EN AMBIENTES DE ALTA CONTAMINACIÓN SALINA O DE MUY ALTA CONTAMINACIÓN SALINA.

Materiales aceptados:

ECHEVARRIA
INCASA
TRIFILERIES ET CABLERIES DU HAURE
TYCSA

Archivo: 6701804.doc

REVISIÓN: A

Hoja 1 de 1

Fecha: 01/09/99