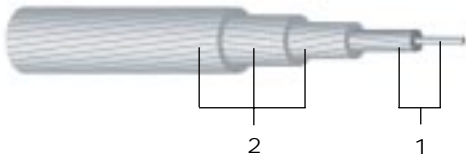


CABLES PARA ALTA TENSION



CABLES ACSR DE ALUMINIO CON REFUERZO DE ACERO GALVANIZADO

ATO3.1



DESCRIPCION:

1. Núcleo de alambres de acero galvanizado.
2. Conductor formado por alambres de aluminio duro en capas concéntricas.

APLICACIONES:

Líneas de transmisión, subtransmisión, distribución y subestaciones.

TEMPERATURA MAXIMA CONDUCTOR:

75 °C
(Temperatura usual de diseño en líneas aéreas).

PROPIEDADES:

- Se obtienen claros interpostales, mayores

que en los cables de cobre o aluminio debido a su refuerzo de acero.

- Gran resistencia a la tensión mecánica.
- Fácil de tender e instalar.

CERTIFICACION:

- Sistema de Calidad certificado de acuerdo a normas ISO 9000.
- ANCE.
- Prototipos aprobados por la C.F.E.

ESPECIFICACIONES:

CFE-E0000-12,
NMX-J-58,

ASTM-B232,
NOM-063-SCFI.

DATOS PARA PEDIDO:

Cable tipo ACSR, calibre, designación, longitud, peso aproximado en kg. y número de producto.

Número de Producto	Calibre AWG/kCM	Designación	Número de hilos		Diámetro nominal		Peso			Carga de ruptura kN
			Aluminio	Acero	Núcleo mm	Cable mm	Aluminio kg/km	Acero kg/km	Cable kg/km	
260003	6	TURKEY	6	1	1.7	5.0	36	17	53	5.29
260002	4	SWAN	6	1	2.1	6.4	58	27	85	8.27
260024	3	SWALLOW	6	1	2.4	7.1	73	35	108	10.24
260001	2	SPARROW	6	1	2.7	8.0	92	44	136	12.7
260025	1	ROBIN	6	1	3.0	9.0	116	55	171	15.8
260005	1/0	RAVEN	6	1	3.4	10.1	147	69	216	19.5
260006	2/0	QUAIL	6	1	3.8	11.4	185	87	272	23.6
260007	3/0	PIGEON	6	1	4.3	12.8	233	110	343	29.7
260008	4/0	PENGUIN	6	1	4.8	14.3	294	139	433	37.47
260010	266.8	PARTRIDGE	26	7	6.0	16.3	375	171	546	50.3
260011	336.4	LINNET	26	7	6.7	18.3	470	217	687	62.7
260026	336.4	ORIOLE	30	7	8.1	18.8	471	311	782	77.0
260027	397.5	IBIS	26	7	7.3	19.9	557	256	813	72.5
260028	397.5	LARK	30	7	8.8	20.5	557	366	923	90.3
260012	477.0	HAWK	26	7	8.0	21.8	667	308	975	86.7
260029	477.0	HEN	30	7	9.6	22.4	669	440	1109	106.0
260030	500.0	HERON	30	7	9.8	23.0	701	461	1162	110.0
260080	556.5	DOVE	26	7	8.7	23.5	778	359	1137	101.0
260031	556.5	EAGLE	30	7	10.4	24.2	780	513	1293	124.0
260032	605.0	DUCK	54	7	8.1	24.2	849	310	1159	104.0
260023	636.0	GROSBEAK	26	7	9.3	25.1	875	409	1284	112.0
260033	715.5	STARLING	26	7	9.8	26.7	1006	460	1466	126.0
260034	715.5	CROW	54	7	8.8	26.3	1006	366	1377	116.0
260013	795.0	DRAKE	26	7	10.4	28.1	1117	512	1629	140.0
260035	795.0	CONDOR	54	7	9.2	27.8	1116	408	1524	125.0
260015	900.0	CANARY	54	7	9.8	29.5	1262	461	1723	143.72
260065	954.0	RAIL	45	7	7.4	29.3	1339	260	1599	115.0
260014	1113	BLUEJAY	45	7	8.0	32.0	1563	304	1867	137.72

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