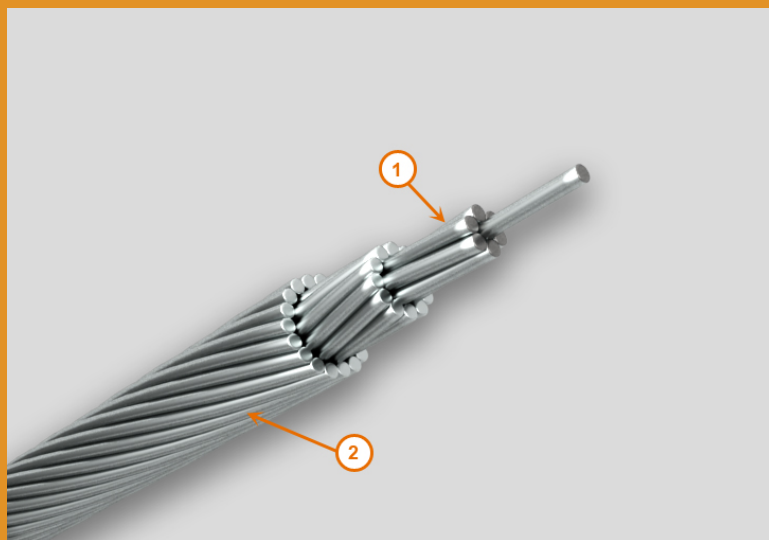


## CABLE DE ALUMINIO CON ALMA DE ACERO TIPO ACSR



### Descripción:

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

### Propósito

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

### Propiedades:

- Bajo peso
- Excelente resistencia a la tensión mecánica
- Fácil de instalar

### Características Especiales:

- Se obtienen claros interpostales mayores respecto a líneas que utilizan cables de cobre o aluminio debido a su refuerzo de acero.

### Normas:

- NMX-J-058-ANCE

### Temperatura:

- Normal 75°C

### Tipo de Instalación:

- Aéreo

### Certificado de calidad:

- Sistema de calidad ISO 9001:2008 certificado por Bureau Veritas

### Certificado de producto:

- Asociación de Normalización y Certificación A.C. (ANCE)

### Otros datos para pedido:

- Cable tipo ACSR fabricado bajo especificación NMX-J-058-ANCE, calibre, peso aproximado en kilogramos y número de producto.

## CABLE DE ALUMINIO CON ALMA DE ACERO TIPO ACSR



| Número de producto | Calibre (AWG-kcmil) | Área de la sección transversal acero (mm <sup>2</sup> ) | Área de la sección transversal aluminio (mm <sup>2</sup> ) | Número de alambres de aluminio | Número de alambres de acero | Peso de los alambres de acero (kg/km) | Peso de los alambres de aluminio (kg/km) | Diámetro exterior nominal (mm) | Peso nominal del cable (kg/km) | Empaque | Tramo | Carga de ruptura (kN) |
|--------------------|---------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------|-------|-----------------------|
| 26000001LA         | 6                   | 2.21                                                    | 13.31                                                      | 6                              | 1                           | 18                                    | 36                                       | 5.01                           | 54                             | CARRETE | *     | 5.00                  |
| 26000001NA         | 4                   | 3.52                                                    | 21.16                                                      | 6                              | 1                           | 28                                    | 57                                       | 6.31                           | 86                             | CARRETE | *     | 8.00                  |
| 26000001QA         | 2                   | 5.61                                                    | 33.64                                                      | 6                              | 1                           | 45                                    | 91                                       | 7.96                           | 136                            | CARRETE | *     | 13.00                 |
| 26000001TA         | 1/0                 | 8.92                                                    | 53.48                                                      | 6                              | 1                           | 71                                    | 145                                      | 10.05                          | 216                            | CARRETE | *     | 19.00                 |
| 26000001UA         | 2/0                 | 11.23                                                   | 67.44                                                      | 6                              | 1                           | 89                                    | 183                                      | 11.27                          | 272                            | CARRETE | *     | 23.00                 |
| 26000001VA         | 3/0                 | 14.17                                                   | 85.03                                                      | 6                              | 1                           | 112                                   | 231                                      | 12.67                          | 343                            | CARRETE | *     | 29.00                 |
| 26000001WA         | 4/0                 | 17.87                                                   | 107.22                                                     | 6                              | 1                           | 142                                   | 291                                      | 14.22                          | 433                            | CARRETE | *     | 37.00                 |
| 26000001YA         | 266.8               | 22.02                                                   | 135.19                                                     | 26                             | 7                           | 175                                   | 371                                      | 16.15                          | 544                            | CARRETE | *     | 50.00                 |
| 260000015A         | 336.4               | 27.78                                                   | 170.46                                                     | 26                             | 7                           | 220                                   | 467                                      | 18.17                          | 687                            | CARRETE | *     | 63.00                 |
| 260000016A         | 336.4               | 39.78                                                   | 170.46                                                     | 30                             | 7                           | 316                                   | 468                                      | 18.69                          | 781                            | CARRETE | *     | 77.00                 |
| 260000019A         | 397.5               | 32.76                                                   | 201.42                                                     | 26                             | 7                           | 260                                   | 553                                      | 19.74                          | 811                            | CARRETE | *     | 72.00                 |
| 26000001AA         | 397.5               | 46.99                                                   | 201.42                                                     | 30                             | 7                           | 373                                   | 552                                      | 20.31                          | 921                            | CARRETE | *     | 91.00                 |
| 26000001DA         | 477                 | 39.33                                                   | 241.70                                                     | 26                             | 7                           | 312                                   | 663                                      | 21.64                          | 973                            | CARRETE | *     | 87.00                 |
| 26000001EA         | 477                 | 56.40                                                   | 241.70                                                     | 30                             | 7                           | 448                                   | 663                                      | 22.27                          | 1 106                          | CARRETE | *     | 105.00                |
| 26000001HA         | 556.5               | 45.93                                                   | 281.98                                                     | 26                             | 7                           | 365                                   | 774                                      | 23.40                          | 1 138                          | CARRETE | *     | 101.00                |
| 26000001IA         | 556.5               | 65.80                                                   | 281.98                                                     | 30                             | 7                           | 522                                   | 774                                      | 24.07                          | 1 292                          | CARRETE | *     | 123.00                |
| 26000000TA         | 636                 | 52.45                                                   | 322.27                                                     | 26                             | 7                           | 416                                   | 885                                      | 24.99                          | 1 297                          | CARRETE | *     | 112.00                |
| 260000010A         | 715.5               | 59.02                                                   | 362.55                                                     | 26                             | 7                           | 468                                   | 996                                      | 26.51                          | 1 459                          | CARRETE | *     | 126.00                |
| 260000013A         | 795                 | 65.60                                                   | 402.83                                                     | 26                             | 7                           | 521                                   | 1 106                                    | 27.96                          | 1 622                          | CARRETE | *     | 140.00                |
| 26000000CA         | 795                 | 52.19                                                   | 402.83                                                     | 54                             | 7                           | 414                                   | 1 107                                    | 27.55                          | 1 518                          | CARRETE | *     | 124.00                |
| 26000000FA         | 900                 | 59.11                                                   | 456.04                                                     | 54                             | 7                           | 469                                   | 1 254                                    | 29.34                          | 1 721                          | CARRETE | *     | 141.00                |
| 260000001A         | 1113                | 39.03                                                   | 563.96                                                     | 45                             | 7                           | 310                                   | 1 556                                    | 31.80                          | 1 860                          | CARRETE | *     | 133.00                |
| 2600000FUA         | 1272                | 44.57                                                   | 643.55                                                     | 45                             | 7                           | 348                                   | 1 783                                    | 34.10                          | 2 122                          | CARRETE | *     | 152.00                |

CABLE DE ALUMINIO CON ALMA DE ACERO TIPO ACSR



| Número de producto | Calibre (AWG-kcmil) | Área de la sección transversal acero (mm2) | Área de la sección transversal aluminio (mm2) | Número de alambres de aluminio | Número de alambres de acero | Peso de los alambres de acero (kg/km) | Peso de los alambres de aluminio (kg/km) | Diámetro exterior nominal (mm) | Peso nominal del cable (kg/km) | Empaque | Tramo | Carga de ruptura (kN) |
|--------------------|---------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------|-------|-----------------------|
|--------------------|---------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------|-------|-----------------------|

**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.