

Câble ALMELEC (Aériens Nus AGSL)

Conducteur nu 54,6 mm²

DESCRIPTION

Utilisation

Ces conducteurs homogènes en alliage d'aluminium font preuve de nombreux avantages : la légèreté, une charge de rupture haute permettant de longues portées, la simplicité des accessoires et enfin le recyclage facile. Ces conducteurs conviennent aux réseaux de longue portée.



NORMES

NF C 34-125
CEI 61 089

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction

Type de câble ASTER

Caractéristiques dimensionnelles

Nombre de conducteurs	1
Section du conducteur	54,6 mm ²
Nombre de fils	7
Diamètre des fils	3,15 mm
Diamètre du conducteur nu	9,45 mm
Masse approximative	155 kg/km
Sens du câblage couche extérieure	Gauche (S)

Caractéristiques électriques

Résistance maximale à 20°C	0,603 Ohm/km
Intensité	184 A

Caractéristiques mécaniques

Charge de rupture minimale	18 kN
Module d'élasticité	62000 MPa



Résistance
mécanique aux
chocs
Bonne



Résistance aux
intempéries
Très Bonne