

## CABLE DE ALUMINIO PREENSAMBLADO CONDUCTORES

### DESCRIPCIÓN:

Conductor de aluminio ACC preensamblado .

### APLICACIÓN:

Para instalaciones de líneas aéreas en redes de distribución (1000v), alumbrado público o acometidas. Es usado en reemplazo del cobre desnudo, por su bajo costo y facilidad de instalación.



### CARACTERÍSTICAS:

CÓDIGO	CD050101-01	CD050102-01	CD050103-01	CD050104-01	CD050105-01
Configuración (mm <sup>2</sup> )	1x16+16 Neutro aislado	1x25+25 Neutro aislado	3x25+50 Neutro aislado	3x35+50 Neutro aislado	3x50+50 Neutro aislado
N° hilos	7	7	7	7	7
DIÁMETRO HILOS (mm)	1.7	2.2	2.2	3.0	3.0
Tipo aislación	XLPE	XLPE	XLPE	XLPE	XLPE
Temp. Trabajo (°C)	90	90	90	90	90
Voltaje (KV)	0.6/1.1	0.6/1.1	0.6/1.1	0.6/1.1	0.6/1.1
Corriente (A)	83.0	99.3	88.0	108.4	132.0
Aislamiento (MM)	1.14	1.20	1.20	1.40	1.40
Carga de ruptura (KN)	5.07	8.00	15.80	15.80	15.80
Peso (Kg/Km)	132	174	481	578	716