



Descripción general:

Cordón para acometida telefónica formado por dos conductores de alambre de cobre duro (opcionalmente se puede fabricar con conductor de acero con recubrimiento de cobre) con aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) negro (opcionalmente se puede fabricar con polietileno negro), ensamblado en forma paralela entre sí y unidos por una membrana o pista del mismo material.

Especificaciones:

Los cordones Viakon® tipo ACV cumplen con las siguientes especificaciones:

TELMEX
2663005 Cordón doble paralelo exterior (ACV)

Principales aplicaciones:

- Estos cordones se utilizan para la conexión entre la caja terminal del poste o fachada y la instalación del abonado.
- En acometida aérea o cable secundario en zonas poco pobladas.

Características:

- Se fabrican en alambre de cobre duro en calibre de 0.823 mm² (18 AWG).
- Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) en color negro que le permite ser instalado en exteriores.
- La construcción de este cordón se compone de dos conductores aislados paralelamente con una ligera distancia o separación por medio de una membrana o pista del mismo material.
- Franja lateral en color amarillo extruída para identificación de polaridad.

Ventajas:

- Por su construcción en cobre duro puede ser instalado de manera autosoportada.
- Su material de cubierta lo hace resistente a la intemperie.
- Polaridad de conductor fácil de identificar gracias a su franja extruída sobre uno de los conductores.

ACV CABLE ACOMETIDA EXTERIOR 2 x 18 AWG PVC



CONSTRUCCION: 2 CONDUCTORES DE ALAMBRE DE COBRE DURO, AISLADOS EN PARALELO CON PVC NEGRO, FRANJA DE PVC AMARILLA EXTRUIDA PARA POLARIDAD

Número de Artículo	Longitud	Empaque	Peso Neto	Capacitancia Mutua Nominal	Prueba Alta Tensión
	m		kg / km	nF / km	VCA
E823	500	ROLLO	35	< 100	800

Calibre del Conductor		Resistencia Ohmica	Resistencia de Aislamiento
mm	AWG	Ohm/km	MOhm/km
1.0	18	22.2	121

ESPECIFICACIONES: TELMEX 2663005

ACV CABLE ACOMETIDA EXTERIOR 2 x 18 AWG PE



CONSTRUCCION: 2 CONDUCTORES DE ALAMBRE DE COBRE DURO, AISLADOS EN PARALELO CON PE NEGRO, FRANJA DE PVC AMARILLA EXTRUIDA PARA POLARIDAD

Número de Artículo	Longitud	Empaque	Peso Neto	Capacitancia Mutua Nominal	Prueba Alta Tensión
	m		kg / km	nF / km	VCA
JH82	500	ROLLO	29	57	800

Calibre del Conductor		Resistencia Ohmica	Resistencia de Aislamiento Mínima
mm	AWG	Ohm/km	MOhm/km
1.0	18	22.2	121

ESPECIFICACIONES: CMSA

NOTA: LAS PROPIEDADES DIMENSIONALES, DE PESO Y ELECTRICAS SON NOMINALES Y ESTAN SUJETAS A TOLERANCIAS DE FABRICACION

ACV CABLE ACOMETIDA EXTERIOR 2 x 18 AWG PVC, COND. DE ACERO-COBRE (CCS)



CONSTRUCCION: 2 CONDUCTORES DE ALAMBRE DE ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE, AISLAMIENTO EN PARALELO CON PVC NEGRO, FRANJA DE PVC AMARILLA EXTRUIDA PARA POLARIDAD

Número de Artículo	Longitud	Empaque	Peso Neto	Capacitancia Mutua Nominal	Prueba Alta Tensión
	m		kg / km	nF / km	VCA
JH83	500	ROLLO	58	65	800

Calibre del Conductor		Resistencia Ohmica	Resistencia de Aislamiento
mm	AWG	Ohm/km	MOhm/km
1.0	18 1/2	80	121

ESPECIFICACIONES: REA PE-7

NOTA: LAS PROPIEDADES DIMENSIONALES, DE PESO Y ELECTRICAS SON NOMINALES Y ESTAN SUJETAS A TOLERANCIAS DE FABRICACION