

PRODUCTOS DESTACADOS

CABLES CONTROLES

CABLES CONTROLES TIPO D PVC-LS 75°C o 90°C 600V O TIPO XHHW-2 CUBIERTA DE XLP+PVC-LS 75°C 600 V

FACIL IDENTIFICACION DE ACUERDO A CODIGO DE COLORES O NUMERADO, ANTIFLAMA, BAJA EMISION DE HUMOS TOXICOS Y RETARDANTE A LA PROPAGACION DE INCENDIOS (RPI)

PUEDE SER INSTALADO EN TUBO CONDUIT, CHAROLAS, DUCTOS, ENTERRADOS O AL AIRE LIBRE.

ESPECIFICACIONES NXJ-300-ANCE, CFE E-000020, NMXJ-10-ANCE, NOM-063-SCFI



CABLES BLINDADOS

CABLE CONTROL BLINDADO TIPO D 75°C Y 90°C 600V

CONDUCTORES EN CABLEADO TIPO B O TIPO K FLEXIBLE
BLINDAJES A ELEGIR DE ACUERDO A SU USO Y APLICACION A BASE DE MALLA DE COBRE SIN ESTAÑAR, MALLA DE COBRE ESTAÑADA, CINTA MYLAR ALUMINIZADA, CINTA DE COBRE.

FACIL IDENTIFICACION DE ACUERDO A CODIGO DE COLORES O NUMERADO, ANTIFLAMA, BAJA EMISION DE HUMOS TOXICOS Y RETARDANTE A LA PROPAGACION DE INCENDIOS (RPI), EL BLINDAJE EVITA INTERFERENCIAS A LA TRANSMISION DE SEÑALES.

ESPECIFICACIONES NMX-J-300-ANCE, CFE-E000020, NOM-063-SCFI



CABLES ARMADOS

CABLES ARMADOS TIPO MC 90°C 600V DE COBRE O ALUMINIO ENGARGOLADOS DE ALUMINIO O ACERO

UTILIZADO EN ACOMETIDAS, CIRCUITOS DE ALUMBRADO PUBLICO, CIRCUITOS ALIMENTADORES, CIRCUITOS DE DISTRIBUCION, CIRCUITOS DERIVADOS.

ANTIFLAMA, BAJA EMISION DE HUMOS TOXICO, GRAN RESISTENCIA MECANICA, RESISTENCIA A LA PROPAGACION DE INCENDIO, A GASOLINA, CORROSION, HUMEDAD, A GOLPES, A FAUNA NOCIVA, A AGENTES QUIMICOS,

PUEDE SER INSTALADO DIRECTAMENTE ENTERRADO, DUCTOS SUBTERRANEOS, EN CHAROLA, FIJADO AL MURO, TRINCHERA.



CABLE PARARRAYOS

CABLE CONSTITUIDO POR VARIOS HILOS DE COBRE ELECTROLITICO SUAVE FORMADO EN PARES Y CABLEADOS ENTRE SI, LO QUE LES DA UN GRAN ESPACIO INTERNO PARA PERMITIR EL PASO DEL AIRE Y DAR UN RAPIDO ENFRIAMIENTO EN CASO DE DESCARGA ATMOSFERICA.

TIPO A 29 HILOS SE RECOMIENDA UTILIZAR EN ESTRUCTURAS QUE NO EXCEDAN LOS 20 MTS DE ALTURA Y CONSTRUCCIONES ORDINARIAS

TIPO B 28 HILOS SE RECOMIENDA EN ESTRUCTURAS QUE EXCEDAN LOS 20 MTS DE ALTURA Y CONSTRUCCIONES CUYA ESTRUCTURA SEA DE ACERO

TIPO C 32 HILOS SE RECOMIENDA PARA ESTRUCTURAS QUE REQUIERAN MAYOR RESISTENCIA MECANICA



CABLES PARA VARIADORES DE FRECUENCIA (VELOCIDAD) VFD

CABLES DE ALIMENTACION TRENZADO Y BLINDADO PARA USARSE EN APLICACIONES DE TRANSMISION DE MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA (CA) DE FRECUENCIA VARIABLE EN LAS QUE SE REQUIERA UN AISLAMIENTO DE BAJA EMISION DE HUMOS Y RETARDANTE A LA PROPAGACION DE INCENDIO (RPI Y LIMITE LOS EFECTOS DE INTERFERENCIA ELECTROMECHANICA (EMI), TAMBIEN CONOCIDA COMO INTERFERENCIA DE RADIOFRECUENCIA (RFI).

LAS APLICACIONES TIPICAS PARA LOS CABLES VFD SON:
UNIDADES DE FRECUENCIA VARIABLE VFD
VARIADORES DE VELOCIDAD (VSD)
MOTORES DE BOMBAS, VENTILADORES INDUSTRIALES, TPRNOS Y ASCENSORES.



CABLE PARA BOMBAS SUMERGIBLES

UTILIZADOS EN LA ALIMENTACION DE BOMBAS SUMERGIDAS EN AGUA, CON CARCAMO DE BOMBEO, PUEDEN SER UTILIZADAS EN LA AGRICULTURA, LA INDUSTRIA PECUARIA, APLICACIONES INDUSTRIALES Y EN SUMINISTRO DE AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS Y RURALES. ESTA FORMADO POR TRES O CUATRO CONDUCTORES DE COBRE ELECTROLITICO SUAVE FLEXIBLE CON CUBIERTA DE POLIETILENO (PE), EN COLORES PARA IDENTIFICACION DE FASES EN FORMA PARALELA O REDONDO EN PEDIDO ESPECIAL Y CUBIERTA EXTERIOR DE PVC-LS EN COLOR NEGRO.



**CABLE PORTAELECTRODOS
TIPO 3 105°C 600 V**

EN EQUIPOS DE SOLDADURA ELECTRICA POR ARCO, PARA CONECTAR EL ELECTRODO CON EL TRANSFORMADOR O LA PLANTA GENERADORA.

PARA CONEXIONES DE MAQUINAS TRANSFORMADORAS O MOTOGENERADORAS DONDE SE REQUIERA UNA GRAN FLEXIBILIDAD EN CALIBRES GRUESOS Y GRAN RESISTENCIA AL USO RUDO.

CONDUCTORES DE COBRE SUAVE FLEXIBLE CONFORMADO EN TORONES TIPO CALABROTE Y CUBIERTA DE TPE HULE TERMOPLASTICO ELASTOMERICO.

GRAN RESISTENCIA A LA MAYORIA DE ACEITES Y AGENTES QUIMICOS, EXCELENTE FLEXIBILIDAD EN TEMPERATURAS BAJAS Y CONSERVA SUS PROPIEDADES EN TEMPERATURAS ALTAS, GRAN RESISTENCIA AL OZONO Y LA INTEMPERIE, RESITENTE A LA PROPAGACION DE INCENDIO.

CALIBRES DEL 8 AWG AL 1000 KCM



**CABLES PARA PROTECCION CATODICA
75°C 1 000V Y 75°C 600V**

UTILIZADO EN EN SISTEMAS DE PROTECCION CATODICA PARA CONTROLAR LA CORROSION GALVANICA DE UNA SUPERFICIE DE METAL. PARA PROTEGER ACERO, EL AGUA O DE COMBUSTIBLE EL TRANSPORTE POR TUBERIAS Y TANQUES DE ALMACENAMIENTO, BARCOS O PLATAFORMAS PETROLIFERAS TANTO MAR ADENTRO COMO TIERRA FIRME.

CONDUCTORES DE COBRE CABLEADO CONCENTRICO, EN CLASE B, CUBIERTA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O BAJA DENSIDAD Y CUBIERTA DE PVC-LS FLEXIBLE.

CALIBRES DEL 8 AWG AL 500 KCM



**CABLES PARA MEDIA Y ALTA TENSION
ALUMINIO Y COBRE
5 KV, 8 KV, 15 KV, 25 KV, 35 KV**

UTILIZADO EN ACOMETIDAS Y CIRCUITOS DE DISTRIBUCION EN CENTRALES ELECTRICAS Y SUBESTACIONES.

PROPIEDADES: ALTA RIGIDEZ DIELECTRICA, BAJAS PERDIDAS DIELECTRICAS, BUENA RESISTENCIA A AGENTES QUIMICOS, A GRASAS, A LA ABRASION, A LA HUMEDAD, AL ACEITE, AL CALOR AL OZONO , A LA PENETRACION LONGITUDINAL DE AGUA EN EL CONDUCTOR, ASI COMO EN LA PANTALLA METALICA.

FABRICACION CON NORMA CFE O NMX-J



CABLES DE ALUMINIO AAC Y ACSR

CABLE AAC ALL ALUMINIUM CONDUCTORS

**CABLE ACSR ALUMINIUM CONDUCTORS STEEL REINFORCED
UTILIZADOS EN LINEAS DE TRANSMISION, SUBTRANSMISION,
DISTRIBUCION Y SUBESTACIONES**



**CABLE PARA GRUAS VIAJERAS
60°C 600 V**

UTILIZADO PARA LA INSTALACION DE GRUAS VIAJERAS

