



ALAMBRES DE ALUMINIO DESNUDO AAC



DESCRIPCIÓN

Alambres de Aluminio desnudo 1350-H19, cableado concéntricamente.

APLICACIÓN

Utilizados en líneas aéreas de transmisión y distribución de energía eléctrica, donde no se requiere una carga de ruptura tan alta, especialmente en vanos o tramos cortos.

EMBALAJE

Carretes de madera

SEGMENTO

Transmisión y Distribución

CÓDIGO DE BÚSQUEDA

Flores

NORMA

ASTM B 230, ASTM B 231, NTE 331, NTE 335

CERTIFICACIONES





ALAMBRES DE ALUMINIO DESNUDO ACSR



DESCRIPCIÓN

Alambres de Aluminio desnudo 1350-H19, cableados concéntricamente alrededor de un núcleo de Acero Galvanizado.

APLICACIÓN

Utilizados en líneas aéreas de transmisión y distribución de energía eléctrica, donde el requerimiento de carga de ruptura es alto. Con diferentes cableados del núcleo de acero se pueden obtener diferentes cargas de ruptura, sin sacrificar la capacidad de conducción de corriente.

EMBALAJE

Carretes de madera

SEGMENTO

Transmisión y Distribución

CÓDIGO DE BÚSQUEDA

Aves

NORMA

ASTM B 230, ASTM B 232, ASTM B 498, ASTM B 500, NTE 2210, NTE 331, NTE 2170

CERTIFICACIONES





ALAMBRES DE ALUMINIO DESNUDO AAAC



DESCRIPCIÓN

Conductor de Aluminio desnudo de aleación 6201 - T81 cableado concéntricamente.

APLICACIÓN

Utilizados en líneas aéreas de transmisión y distribución de energía eléctrica, presentan una excelente relación carga de ruptura - peso y poseen una buena resistencia a la corrosión.

EMBALAJE

Carretes de madera

SEGMENTO

Transmisión y Distribución

CÓDIGO DE BÚSQUEDA

Nombres de Ciudad y Estados

NORMA

ASTM B-398, B-399

CERTIFICACIONES





ALAMBRES DE ALUMINIO DESNUDO ACAR



DESCRIPCIÓN

Alambres de aluminio 1350 - H19 cableados concéntricamente alrededor de un núcleo de aleación de aluminio 6201 -

APLICACIÓN

Utilizados en líneas aéreas de transmisión y distribución de energía eléctrica, presentan una excelente relación carga de ruptura - peso - capacidad de corriente.

EMBALAJE

Carretes de madera

SEGMENTO

Transmisión y Distribución

NORMA

ASTM B230, ASTM B398, ASTM B524, NTE 331, NTE 2546, NTE 2171

CERTIFICACIONES

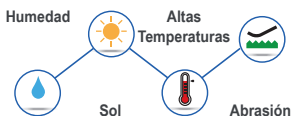




CABLES DE ALUMINIO AISLADO AAC XLPE 600V



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



DESCRIPCIÓN

Conductor de aluminio 1350, aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. Aislacion de XLPE resistente a la Humedad y a la luz solar, ideal para trabajar a ala interperie.

APLICACIÓN

Utilizados para distribución de energía eléctrica en baja tensión, conexión de tableros y alumbrado en edificaciones. Aislados con Polietileno Reticulado (XLPE),su temperatura de operación en lugares secos y húmedos es de 90°C.

EMBALAJE

Carretes de madera

AISLAMIENTO

TPolietileno Reticulado (XLPE) 90°C

SEGMENTO

Cables para la construcción

COLOR

Negro

NORMA

ASTM B-230, B-231, ICEA S-70-547



CABLES DE ALUMINIO AISLADO AAC PE TIPO TTU 2KV



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



CERTIFICACIONES



DESCRIPCIÓN

Cable de aluminio 8000 cableado concéntricamente, aislado con Polietileno (PE) 75°C y chaqueta de policloruro de vinilo (PVC). Resistente a la humedad, de uso interior o exterior, o directamente enterrado, resistente a la abrasión. Cubierta de PVC con retardante a la llama.

APLICACIÓN

Cable de Potencia para Baja Tensión usado en circuitos de fuerza y alumbrado en edificaciones industriales y comerciales, especialmente aptos para instalaciones aéreas o directamente enterrados. Puede ser utilizado en lugares secos o húmedos a una temperatura de operación es de 75°C y Tensión de servicio 2000V.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Aislamiento de Polietileno (PE) 75°C y chaqueta de Policloruro De Vinilo (PVC).

SEGMENTO

Potencia Baja Tensión

NORMA

ASTM B230, ASTM B231, NEMA WC 70



CABLES DE ALUMINIO AISLADO AAC XLPE TIPO TTU 2KV



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



DESCRIPCIÓN

Cable de aluminio 8000 cableado concéntricamente, aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C y chaqueta de Policloruro de Vinilo (PVC). Resistente a la humedad, de uso interior o exterior, o directamente enterrado, resistente a la abrasión. Cubierta de PVC con retardante a la llama, libre de metales pesados.

APLICACIÓN

Cable de Potencia para Baja Tensión utilizado en circuitos de fuerza y alumbrado en edificaciones industriales y comerciales, especialmente aptos para instalaciones aéreas o directamente enterrados. Puede ser usado en lugares secos o húmedos a una temperatura de operación de 90°C y tensión de servicio 2000 V.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Aislamiento de Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C y chaqueta de Policloruro de Vinilo (PVC).

SEGMENTO

Potencia Baja Tensión

NORMA

ASTM B230, ASTM B231, NEMA WC 70

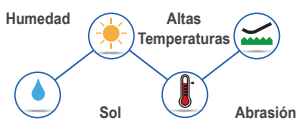


CABLES DE ALUMINIO MÚLTIPLEX AAC 600V

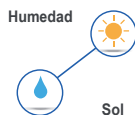


RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO

POLIETILENO RETICULADO (XLPE)



POLIETILENO (PE)



CERTIFICACIONES



DESCRIPCIÓN

Cable de Aluminio 1350-H19 cableado concéntricamente, aislado con Polietileno (PE) 75°C o Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C; neutro mensajero desnudo. Resistente a la humedad, a la luz solar, ideal para trabajar a la intemperie.

APLICACIÓN

Cables para servicio de alimentación múltiplex, utilizados en acometidas eléctricas, soportadas por un neutro mensajero desnudo desde la red de distribución secundaria hasta el totalizador o medidor del usuario. Puede ser utilizado en lugares secos o húmedos (cable no sumergibles) a una temperatura de operación de 75° C y Tensión de servicio 600V.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Polietileno (PE) 75°C Calibres 2x6, 3x6, 4x6 o Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C en resto de calibres.

SEGMENTO

Cables para servicio de alimentación múltiplex.

NORMA

ASTM B-230, ASTM B-231, ICEA S-76-474, NTE 2572.

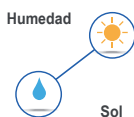


CABLES DE ALUMINIO MÚLTIPLEX AAC - ACSR 600V

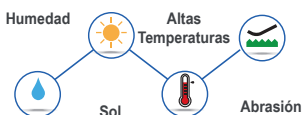


RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO

POLIETILENO (PE)



POLIETILENO RETICULADO (XLPE)



CERTIFICACIONES



DESCRIPCIÓN

Cable de aluminio 1350-H19 cableado concéntricamente, aislado con Polietileno (PE) 75°C o con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C, cable de aluminio desnudo ACSR como neutro mensajero. Resistente a la humedad, a la luz solar, ideal para trabajar a la interperie, en tramos largos. Alta carga de ruptura por neutro ACSR.

APLICACIÓN

Cables para servicio de alimentación múltiplex, utilizados en acometidas eléctricas, soportadas por un neutro mensajero desnudo con alma de acero, desde la red de distribución secundaria hasta el totalizador o medidor del usuario. Puede ser usado en lugares secos o húmedos (cables no sumergibles) a una temperatura de operación de 75°C y Tensión de servicio 600V.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Polietileno (PE) 75°C calibres 2x6, 3x6, 4x6 o con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C.

SEGMENTO

Potencia Baja Tensión

NORMA

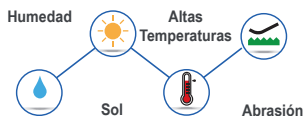
ASTM B230, ASTM B231, ASTM B232, ICEA S-76-474, NTE 2572



CABLES DE ALUMINIO AISLADOS XLPE ACSR 1KV



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



DESCRIPCIÓN

Cable de aluminio 1350 - H19 cableado concéntricamente sobre un núcleo de acero galvanizado aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. Resistente a la humedad, a la luz solar, de uso interno o externo de bandejas, en tramos largos. Alta carga de ruptura por su alma de acero galvanizado.

APLICACIÓN

Cable de potencia para Baja Tensión de aluminio 1350 - H19 cableado concéntricamente sobre un núcleo de acero galvanizado, utilizado para distribución de energía. Aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. Puede ser usado en lugares secos o húmedos a una temperatura de operación de 90°C y Tension de servicio 1000V.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C.

SEGMENTO

Potencia Baja Tensión

NORMA

ICEA S70-547, ASTM B230, ASTM B232



CABLES DE ALUMINIO AISLADO SERIE 8000 TIPO THHN/THWN 600V



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



DESCRIPCIÓN

Conductor de aluminio aleación 8176 cableado concéntricamente, aislado con PVC 90°C y chaqueta de Nylon. Resistente a la abrasión, y a sustancias como aceites, grasas, gasolinas, etc. u otras sustancias corrosivas como pinturas y solventes. Aislamiento de PVC con retardante a la llama, libre de metales pesados.

APLICACIÓN

Cables para la Construcción de Aluminio aleación 8176 (8000) cableado concéntricamente, usados en circuitos de fuerza y alumbrado en edificaciones industriales o comerciales, son especialmente aptos para conexiones de tablero de servicio eléctrico instalaciones en ductos, o zonas abrasivas. Puede ser usado en lugares seco a temperatura de operación 90°C y en lugares húmedos a 75°C, tensión de voltaje 600V.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Policloruro de Vinilo (PVC) y chaqueta de Nylon.

SEGMENTO

Cables para la construcción

COLOR

Negro.

NORMA

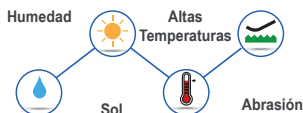
ASTM B-800, ASTM B-801, UL 83, NTE 2345



CABLES DE ALUMINIO AISLADO SERIE 8000 TIPO XHHW/XHHW-2 600V



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



CERTIFICACIONES



DESCRIPCIÓN

Conductor de aluminio aleación 8176, cableado concéntricamente, aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. Aislacion de XLPE resistente a la humedad y a la luz solar, de uso interior o exterior en bandeja.

APLICACIÓN

Cables para la Cosntrucción de Aluminio aleación 8176 (8000) cableado concéntricamente, utilizados para distribución de energía eléctrica en baja tensión, conexión de tableros y alumbrado en edificaciones.

Puede ser usado en lugares seco o humedos a una temperatura de operación de 90°C, tensión de voltaje 600V.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C

SEGMENTO

Cables para la construcción

COLOR

Negro.

NORMA

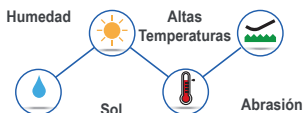
ASTM B-800, B-801, UL 44



CABLES PARA ACOMETIDA CON NEUTRO CONCÉNTRICO TIPO SEU ALUMINIO SERIE 8000 600V



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



CERTIFICACIONES



DESCRIPCIÓN

Cable de Aluminio aleación 8176 (8000), cableado concéntricamente, aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C, malla de aluminio aleación 8176, cubierto con cinta Poliester + Fibra de vidrio y chaqueta de Policloruro de Vinilo (PVC). Resistente a la humedad, a la luz solar, de uso interno o externo en bandejas. Cubierta de PVC con retardante a la llama.

APLICACIÓN

Utilizado en acometidas aéreas o subterráneas desde la red de distribución secundaria hasta el totalizador o medidor del usuario. Puede ser usado en lugares secos o húmedos a una temperatura de operación 90°C, tensión de voltaje 600V.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C., chaqueta de Policloruro de Vinilo (PVC).

SEGMENTO

Cables para Acometida

NORMA

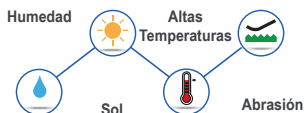
ASTM B-800, ASTM B-801, UL 854



CABLES PARA ACOMETIDA TIPO SER ALUMINIO SERIE 8000 600V



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



DESCRIPCIÓN

Conductor de aluminio aleación 8176 (8000), aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. Tipo SE, formación del cable estilo R con cinta de Poliester + Fibra de vidrio y chaqueta de Policloruro de Vinilo (PVC). Resistente a la humedad, a la luz solar, de uso interno o externo en bandejas. Cubierta de PVC con retardante a la llama.

APLICACIÓN

Utilizado en acometidas eléctricas desde la red de distribución secundaria hasta el panel de medidores y como cable de alimentación desde el panel de medidores hasta el tablero o panel de distribución general. Puede ser utilizado en lugares secos o húmedos a una temperatura de operación 90°C, tensión nominal 600V.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C, chaqueta de Policloruro de vinilo (PVC).

SEGMENTO

Cables para Acometida

NORMA

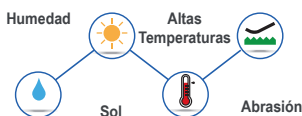
ASTM B-800, B-801, UL 854



CABLES DE ALUMINIO PRE-ENSAMBLADO AAC + AAAC 600V



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



CERTIFICACIONES



DESCRIPCIÓN

Cable de aluminio con aleación 6201-T81 en el neutro y fases de aluminio 1350-H19 todos recubiertos con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. De elevada resistencia a la intemperie y protección contra rayos ultravioletas, adecuado para trabajar a una temperatura máxima de operación de 90°C en condiciones normales. Este puede ser dúplex, tríplex o cuádruplex. Aislación de XLPE resistente a la Humedad y a la luz solar, de uso exterior ideal para trabajar a la intemperie.

APLICACIÓN

Utilizado en instalaciones aéreas o subterráneas, de Aluminio 1350 H19 cableado concéntricamente, para las fases y Aluminio 6201 T81, para el Neutro, aislados con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. Puede ser usado en lugares secos o húmedos a una temperatura de operación 90°C y una tensión de voltaje de 600 V.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C.

SEGMENTO

Cables para servicio de alimentación o distribución secundaria

NORMA

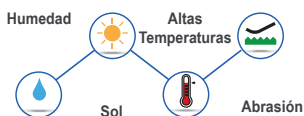
ICEA S76-474, NTE 2572



CABLES DE ALUMINIO PRE-ENSAMBLADO AAC + AAAC 1000V



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



DESCRIPCIÓN

Cable de aluminio con aleación 6201-T81 en el neutro y fases de aluminio 1350-H19 todos recubiertos con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. De elevada resistencia a la intemperie y protección contra rayos ultravioletas, adecuado para trabajar a una temperatura máxima de operación de 90°C en condiciones normales. Este puede ser dúplex, tríplex o cuádruplex. Aislacion XLPE resisten

APLICACIÓN

Utilizado en instalaciones aéreas o subterráneas, en líneas de distribución secundaria de energía eléctrica.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C.

SEGMENTO

Distribución Secundaria

NORMA

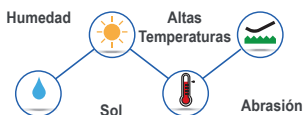
NEMA WC-70



CABLES DE ALUMINIO PRE-ENSAMBLADO AAC + ACSR 600V



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



DESCRIPCIÓN

Cable de aluminio ACSR en el neutro y fases de aluminio 1350-H19 todos recubiertos con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. De elevada resistencia a la intemperie y protección contra rayos ultravioletas, adecuado para trabajar a una temperatura máxima de operación de 90°C en condiciones normales. Este puede ser dúplex, triplex o cuádruplex.

APLICACIÓN

Utilizado en instalaciones aéreas o subterráneas, en líneas de distribución secundaria de energía eléctrica.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C.

SEGMENTO

Distribución Secundaria

NORMA

ICEA S76-474, NTE 2572

CERTIFICACIONES

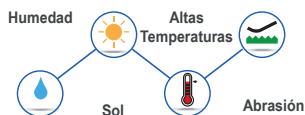




CABLES DE ALUMINIO PRE-ENSAMBLADO AAC + ACSR 1000V



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



DESCRIPCIÓN

Cable de aluminio ACSR en el neutro y fases de aluminio 1350-H19 todos recubiertos con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C.

De elevada resistencia a la intemperie y protección contra rayos ultravioletas, adecuado para trabajar a una temperatura máxima de operación de 90°C en condiciones normales. Este puede ser dúplex, triplex o cuádruplex.

APLICACIÓN

Utilizado en instalaciones aéreas o subterráneas, en líneas de distribución secundaria de energía eléctrica.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C.

SEGMENTO

Distribución Secundaria

NORMA

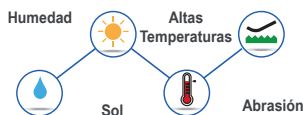
ICEA S95 - 658, NEMA WC 70



CABLES DE ALUMINIO PRE-ENSAMBLADO AAC + AAAC 600V MM2



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



DESCRIPCIÓN

Cable de aluminio con aleación 6201-T81 en el neutro y fases de aluminio 1350-H19 todos recubiertos con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. De elevada resistencia a la intemperie y protección contra rayos ultravioletas, adecuado para trabajar a una temperatura máxima de operación de 90°C en condiciones normales. Este puede ser dúplex, tríplex o cuádruplex.

APLICACIÓN

Utilizado en instalaciones aéreas o subterráneas, en líneas de distribución secundaria de energía eléctrica.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C.

SEGMENTO

Distribución Secundaria

NORMA

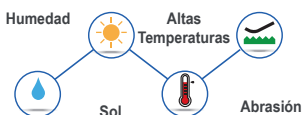
ICEA S76-474, NTE 2572



CABLES DE ALUMINIO PRE-ENSAMBLADO AAC + AAAC 1000V MM2



RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO



DESCRIPCIÓN

Cable de aluminio ACSR en el neutro y fases de aluminio 1350-H19 todos recubiertos con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C. De elevada resistencia a la intemperie y protección contra rayos ultravioletas, adecuado para trabajar a una temperatura máxima de operación de 90°C en condiciones normales. Este puede ser dúplex, tríplex o cuádruplex.

APLICACIÓN

Utilizado en instalaciones aéreas o subterráneas, en líneas de distribución secundaria de energía eléctrica.

EMBALAJE

Carretes de Madera

AISLAMIENTO

Aislado con Polietileno Reticulado (XLPE) 90°C.

SEGMENTO

Distribución Secundaria

NORMA

ICEA S95 - 658, NEMA WC 70