



PcDeacitec S.A. DE C.V.

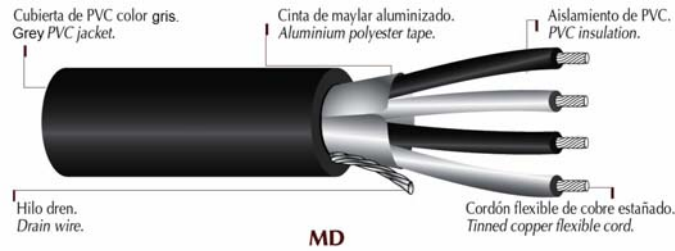
HOJA TÉCNICA

PRODUCTO:

CABLE CONTROL BLINDADO PVC + PVC 5 X 1,31 mm² MD₁₈ (5 X 16 AWG MD₁₈)

FECHA: 2026-01-29

MARCA: ARSA



ESPECIFICACIONES:

CONDUCTOR:

CORDON FLEXIBLE DE COBRE ESTAÑADO

CALIBRE:

1,31 mm² (16 AWG)

NÚMERO DE HILOS DE CADA CONDUCTOR:

26/30 AWG (CLASE K)

DIÁMETRO DEL CONDUCTOR DESNUDO:

1,52 mm (0,060 in)

ESPESOR DEL AISLAMIENTO:

0,76 mm (0,030 in)

DIÁMETRO EXTERIOR DE CADA CONDUCTOR:

3,04 mm (0,120 in)

ESPESOR DE LA CUBIERTA:

1,14 mm (0,045 in)

DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:

11,09 mm (0,437 in)

TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA:

PVC + PVC

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN:

CODIGO DE COLORES: NEGRO, BLANCO, ROJO, VERDE Y NARANJA

CUBIERTA EXTERIOR:

COLOR GRIS

BLINDAJE:

CINTA POLIESTER ALUMINIZADA AL 100 % DE CUBRIMIENTO MAS HILO DREN DE COBRE ESTAÑADO

DREN:

18 AWG

TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN:

600 V

TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN:

75 °C/90 °C

PROPIEDADES DEL AISLAMIENTO:

ANTIFLAMA (FV-2), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DEL INCENDIO (RPI), BAJA EMISIÓN DE HUMOS (LS)

PROPIEDADES DE LA CUBIERTA:

ANTIFLAMA (FV-2), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DEL INCENDIO (RPI), RESISTENTE A LA PROPAGACION DE LA FLAMA EN CHAROLA VERTICAL (CT), PROTECCION U/V

CERTIFICACION:

NOM-ANCE

NOTA 1: Las dimensiones son nominales y están sujetos a tolerancia de manufactura.

NOTA 2: Por norma este producto se marca a 75 °C/90 °C pero el material utilizado en Conductores Arsa, es para una temperatura de hasta 105 °C.

PcDeacitec S.A. de C. V. Plaza Comercial Esmeralda Calz. del Hueso 921 Local 60, 1er piso Col. Granjas Coapa, Tlalpan CDMX C.P. 14330, A dos cuadras de la estación MetroBus Calz. del Hueso Tel. 55 55 2636 8728, WhatsApp: 52 1 55 74 55 8673