



PcDeacitec S.A. DE C.V.

HOJA TÉCNICA

PRODUCTO:

CABLE CONTROL BLINDADO PVC + PVC 2 X 2,08 mm² MM (2 X 14 AWG MM)

FECHA: 2025-07-09

MARCA: ARSA



ESPECIFICACIONES:

CONDUCTOR:

CORDON FLEXIBLE DE COBRE

CALIBRE:

14 AWG (2,08 mm²)

NÚMERO DE HILOS DE CADA CONDUCTOR:

41/30 AWG (CLASE K)

DIÁMETRO DEL CONDUCTOR DESNUDO

1,91 mm (0,075 in)

ESPESOR DEL AISLAMIENTO:

1,14 mm (0,045 in)

DIÁMETRO EXTERIOR DE CADA CONDUCTOR:

4,19 mm (0,165 in)

ESPESOR DE LA CUBIERTA:

1,14 mm (0,045 in)

DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:

11,17 mm (0,440 in)

TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA

PVC + PVC

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN

CODIGO DE COLORES: NEGRO Y BLANCO

RELLENO:

EL CABLE PRESENTA UN RELLENO DE PVC, EL CUAL AYUDA A MEJORAR LA GEOMETRIA DEL CABLE

CUBIERTA EXTERIOR

COLOR GRIS

BLINDAJE:

CINTA POLIESTER ALUMINIZADA AL 100 % DE CUBRIMIENTO MAS MALLA A BASE DE ALAMBRES DE COBRE ESTAÑADO

TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN:

600 V

TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN:

75 °C/90 °C

PROPIEDADES DEL AISLAMIENTO:

ANTIFLAMA (FV-2), RESISTENTE A LA PROPAGACION DEL INCENDIO (RPI), BAJA EMISION 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

CERTIFICACIÓN:

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 SA de CV

**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**