



PcDeacitec S.A. DE C.V.

HOJA TÉCNICA

PRODUCTO:

CABLE CONTROL BLINDADO PVC + PVC 10 X 2,08 mm² MM (10 X 14 AWG MM)

FECHA: 2025-01-15

MARCA: ARSA



ESPECIFICACIONES:

CONDUCTOR:

CORDON FLEXIBLE DE COBRE

CALIBRE:

2,08 mm² (14 AWG)

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:

1,52 mm (0,060 in)

DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:

22,84 mm (0,899 in)

TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA

PVC + PVC

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN

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

CUBIERTA EXTERIOR

COLOR GRIS

BLINDAJE:

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

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

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 S.A. de C. V. "Plaza Comercial Esmeralda" Calz. del Hueso 921 Local 60, 1er piso Col. Granjas Coapa, Tlalpan CDMX C.P. 14330 Tel. 55 2636-8728 WhatsApp: 55 74 55 8673