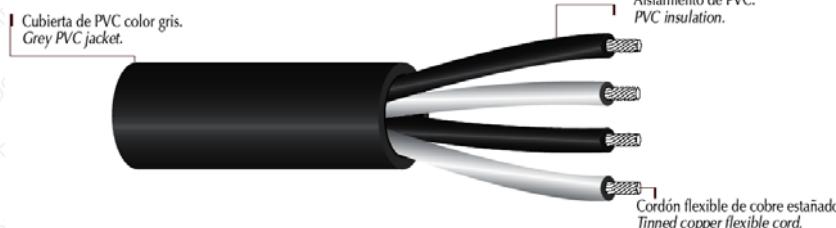


	<b>PcDeacitec S.A. DE C.V.</b> <b>HOJA TÉCNICA</b> <b>PRODUCTO:</b> <b>CABLE CONTROL PVC + PVC 12 X 2,08 mm<sup>2</sup> (12 X 14 AWG)</b> <b>FECHA: 2025-10-16</b> <b>MARCA: ARSA</b>
--	--



### ESPECIFICACIONES:

CONDUCTOR:

CORDON FLEXIBLE DE COBRE

CALIBRE:

14 AWG                    2,08 mm<sup>2</sup>

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:

2,03 mm                  (0,080 in)

DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:

22,20 mm                (0,874 in)

TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA:

PVC + PVC

CODIGO DE IDENTIFICACION:

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

CUBIERTA EXTERIOR:

COLOR GRIS

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**