

	<b>PcDeacitec S.A. DE C.V.</b>	
	<b>HOJA TÉCNICA</b>	
	PRODUCTO: <b>CABLE CONTROL BLINDADO PVC + PVC 8 X 2,08 mm<sup>2</sup> (8 X 14 AWG)</b>	
	FECHA: 2024-12-06	
	<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:	1,52 mm	(0,060 in)
DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:	18,49 mm	(0,728 in)
TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA:	PVC + PVC	
CODIGO DE IDENTIFICACION:	CODIGO DE COLORES: NEGRO, BLANCO, ROJO, VERDE, NARANJA, AZUL, BLANCO/NEGRO Y ROJO/NEGRO	
CUBIERTA EXTERIOR:	COLOR GRIS	
BLINDAJE GENERAL:	<b>CINTA POLIESTER ALUMINIZADA AL 100% DE CUBRIMIENTO MAS MALLA TRENZADA DE COBRE ESTAÑADO</b>	
TENSION MÁXIMA 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	
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 75/90°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**