

	PcDeacitec S.A. DE C.V.	
	HOJA TÉCNICA	
	PRODUCTO: CABLE CONTROL BLINDADO PVC + PVC 7 X 2,08 mm² (7 X 14 AWG) MM	
	FECHA: 2025-05-08	MARCA: ARSA



ESPECIFICACIONES:

CONDUCTOR:	CORDON FLEXIBLE DE COBRE	
CALIBRE:	14 AWG	2,08 mm ²
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:	17,54 mm	(0,690 in)
TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA:	PVC + PVC	
CODIGO DE IDENTIFICACION:	CODIGO DE COLORES: NEGRO, BLANCO, ROJO, VERDE, NARANJA, AZUL Y BLANCO/NEGRO	
CUBIERTA EXTERIOR:	COLOR GRIS	
BLINDAJE GENERAL:	CINTA POLIESTER ALUMINIZADA AL 100 % DE CUBRIMIENTO MAS MALLA TRENZADA A BASE DE ALAMBRES DE COBRE ESTAÑADO	
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: 52 1 55 74 55 8673