

	PcDeacitec S.A. DE C.V.	
	HOJA TÉCNICA	
	PRODUCTO: CABLE CONTROL BLINDADO PVC+ PVC 18 X 1,31 mm² MM (18 X 16 AWG MM)	
	FECHA: 2025-05-29	MARCA: ARSA



ESPECIFICACIONES:

CONDUCTOR:	CORDON FLEXIBLE DE COBRE ESTAÑADO	
CALIBRE:	16 AWG	1,31 mm ²
NÚMERO DE HILOS DE CADA CONDUCTOR:	26/30 AWG	(CLASE K)
DIÁMETRO DEL CONDUCTOR DESNUDO	1,52 mm	(0,060 in)
ESESOR DEL AISLAMIENTO:	0,76 mm	(0,030 in)
DIÁMETRO EXTERIOR DE CADA CONDUCTOR:	3,04 mm	(0,120 in)
ESESOR DE LA CUBIERTA:	1,52 mm	(0,060 in)
DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:	19,80 mm	(0,780 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, NEGRO/BLANCO, ROJO/BLANCO, VERDE/BLANCO, AZUL/BLANCO, NEGRO/ROJO, BLANCO/ROJO Y NARANJA/ROJO	
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 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), PROTECCIÓN 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 C oapa , Tlalpan CDM X C.P. 14330 Tel. 55 2636-8728, WhatsApp: 52 1 55 74 55 8673