



PcDeacitec S. A. DE C. V.	
HOJA TÉCNICA	
PRODUCTO: CABLE CONTROL BLINDADO 4 X 2,08 mm ² (4 X 14 AWG) MM	FECHA: 2023 / 10 / 30



ESPECIFICACIONES.

CALIBRE:	14 AWG	(2,08 mm ²)
NÚMERO DE HILOS DE CADA CONDUCTOR:	41/30 AWG	(Cobre)
DIÁMETRO DEL CONDUCTOR DESNUDO:	1,91 mm	(0,075 in)
ESPEJOR DEL AISLAMIENTO:	1,14 mm	(0,045 in)
DIÁMETRO EXTERIOR DE CADA CONDUCTOR:	4,19 mm	(0,165 in)
ESPEJOR DE LA CUBIERTA:	1,52 mm	(0,060 in)
DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:	14,26 mm	(0,561 in)
TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA:	PVC + PVC	
CODIGO DE IDENTIFICACIÓN:	CÓDIGO DE COLORES NEGRO, BLANCO, ROJO, VERDE	
BLINDAJE:	CINTA POLIÉSTER ALUMINIZADA AL 100% MÁS UNA MALLA TRENZADA DE ALAMBRES DE COBRE ESTAÑADO	
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 DE INCENDIO (RPI) Y BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ÁCIDO HALOGENADO (LS)	
PROPIEDADES DE LA CUBIERTA:	ANTIFLAMA (FV-2), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DEL INCENDIO (RPI), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE LA FLAMA EN CHAROLA VERTICAL (CT), RESISTENTE A LOS RAYOS SOLARES (U/V)	
CERTIFICACIÓN:	NOM-ANCE	

NOTA: Las dimensiones son nominales y están sujetos a tolerancia de manufactura.

NOTA: Por norma este producto se marca a una temperatura de 75°C/90°C pero el material utilizado en Conductores Arsa es para una temperatura de 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 2636-8728, 5559103949, WhatsApp: 52 1 55 74 55 8673