



PcDeacitec S. A. DE C. V.	
HOJA TÉCNICA	
PRODUCTO: CABLE CONTROL 10 X 3,31 mm ² (10 X 12 AWG)	FECHA: 2026 / 05 / 27
MARCA: ARSA	



ESPECIFICACIONES.

CALIBRE:	12 AWG	(3,31 mm ²)
NÚMERO DE HILOS DE CADA CONDUCTOR:	65/30 AWG	(Cobre)
DIÁMETRO DEL CONDUCTOR DESNUDO:	2,41 mm	(0,095 in)
ESPESOR DEL AISLAMIENTO:	1,14 mm	(0,045 in)
DIÁMETRO EXTERIOR DE CADA CONDUCTOR:	4,69 mm	(0,184 in)
ESPESOR DE LA CUBIERTA:	2,03 mm	(0,080 in)
DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:	24,37 mm	(0,959 in)
TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA:	PVC + PVC	
CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN:	CÓDIGO DE COLORES NEGRO, BLANCO, ROJO, VERDE, NARANJA, AZUL, BLANCO/NEGRO, ROJO/NEGRO, VERDE/NEGRO, NARANJA/NEGRO	
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), REISTENTE A LA PROPAGACIÓN DEL INCENDIO (RPI), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE LA FLAMA EN CHAROLA VERTICAL (CT) Y 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 cuadas de la estación MetroBus Calz. del Hueso Tel. 55 2636 8728 , WhatsApp: 52 1 55 74 55 8673