

	PcDeacitec S.A. DE C.V.	
	HOJA TÉCNICA	
	PRODUCTO:	
	CABLE VFD BLINDADO 4 X 2,08 mm² (4 X 14 AWG)	
	FECHA: 2026-09-03	
MARCA: ARSA		



ESPECIFICACIONES:

CONDUCTOR:	CORDON FLEXIBLE DE COBRE ESTAÑADO	
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 PROTECTORA:	1,14 mm	(0,014 in)
DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:	13,40 mm	(0,527 in)
BLINDAJE:	CINTA POLIÉSTER ALUMINIZADA AL 100 % DE CUBRIMIENTO MÁS MALLA TRENZADA A BASE DE ALAMBRES DE COBRE SUAVE ESTAÑADOS	
TIPO DE AISLAMIENTOS:	CONDUCTORES DE FASE: XLPE CONDUCTOR DE TIERRA FÍSICA: PVC	
TIPO DE CUBIERTA:	PVC	
CODIGO DE IDENTIFICACIÓN:	CONDUCTORES DE FASE EN COLOR NEGRO NUMERADOS, CONDUCTOR DE TIERRA EN COLOR VERDE O VERDE/AMARILLO	
CUBIERTA PROTECTORA:	COLOR NARANJA	
TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN:	600 V/1 000 V	
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN:	90°C	
PROPIEDADES DEL AISLAMIENTO Y DE LA CUBIERTA:	ANTIFLAMA (AF), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DEL INCENDIO (RPI), RESISTENTE A LA PROPAGACION DE LA FLAMA EN CHAROLA VERTICAL (CT), BAJA EMISION DE HUMOS (LS), PROTECCION U/V	

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

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