

	CONDUCTORES ARSA, S.A. DE C.V.	
	HOJA TÉCNICA	
	PRODUCTO: CABLE MULTICONDUCTOR VFD BLINDADO 4 X 2,08 mm² (4 X 14 AWG)	
	FECHA: 2017-10-11	AT'N: ING. VICTOR MEDRANO
	CLIENTE: GASTELUM Y GASTELUM ELECTRICIDAD	



NÚMERO DE PARTE: VFDTOSL04014NJ

ESPECIFICACIONES:

CONDUCTORES DE FASE:	CORDON FLEXIBLE DE COBRE ESTAÑADO	
CONDUCTOR DE TIERRA FISICA:	CORDON FLEXIBLE DE COBRE SIN ESTAÑAR	
CALIBRE:	14 AWG	(3,31 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 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:	1 000 V	
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN:	75°C/90°C	
PROPIEDADES DEL AISLAMIENTO Y CUBIERTA:	ANTIFLAMA (AF) Y RESISTENTE A LA INTEMPERIE (SR)	

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