

	CONDUCTORES ARSA, S.A. DE C.V.	
	HOJA TÉCNICA	
	PRODUCTO: CABLE MULTICONDUCTOR TC PVC + PVC 3 X 5,26 mm² (3 X 10 AWG)	
	FECHA: 2019-02-22	AT'N: JOSE LUIS ZUÑIGA
	CLIENTE: GASTELUM Y GASTELUM ELECTRICIDAD, S.A. DE C.V.	

Cubierta de
Grey PVC ja

ESPECIFICACIONES:

CONDUCTOR:	CORDON FLEXIBLE DE COBRE	
CALIBRE:	5,26 mm ²	(10 AWG)
NÚMERO DE HILOS DE CADA CONDUCTOR:	104/30 AWG	(Cobre)
DIÁMETRO DEL CONDUCTOR DESNUDO	3,04 mm	(0,120 in)
ESPESOR DEL AISLAMIENTO:	0,76 mm	(0,030 in)
DIÁMETRO EXTERIOR DE CADA CONDUCTOR:	4,56 mm	(0,180 in)
ESPESOR DE LA CUBIERTA:	1,14 mm	(0,045 in)
DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:	12,15 mm	(0,478 in)
TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA:	PVC + PVC	
CODIGO DE IDENTIFICACIÓN:	OPCIÓN 1: NEGRO, BLANCO Y VERDE/AMARILLO OPCIÓN 2: NEGRO, ROJO Y VERDE/AMARILLO	
CUBIERTA EXTERIOR:	COLOR GRIS	
TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN:	600 V	
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN:	TC: 75 °C/90 °C; MTW: 90 °C; STYLE 2516: 105 °C	
PROPIEDADES DEL AISLAMIENTO Y DE LA CUBIERTA:	ANTIFLAMA (VW-1), RESISTENTE AL ACEITE, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE LA FLAMA EN CHAROLA VERTICAL (TC), IDEAL EN INSTALACIONES PARA CORRIDA EXPUESTA (ER) Y CÚMPLA PRUEBAS DE FLAMA (FT4), PROTECCION SR	
CERTIFICACIÓN:	UL 1277 POWER AND CONTROL TRAY CABLES UL 1063 CATEGORÍA MACHINE-TOOL WIRE UL 758 APPLIANCE WIRING MATERIAL	
RESISTENCIA MAXIMA A LA C.C. CORREGIDA A 20 °C:	3,34 Ω/km	

MARCADO SOBRE EL PRODUCTO:

ARSA (UL) E480382 CABLE TYPE TC-ER 3 X 10 AWG 600 V 75 °C/90 °C SUN RES FT4 or E328367 MTW 600 V 90 °C VW-1 or E300995
 AWM STYLE 2516 600 V 105 °C

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

Escape 11-A
 Col. Fracc. Ind. Alce Bco.
 Naucalpan de Juárez, Edo. de México
 C.P.: 53370