

# POWER LIMITED FIRE ALARM CABLE

## 9010



### DESCRIPCIÓN

Estos cables contra incendio de potencia limitada son especiales y se utilizan para la resistencia al fuego y la integridad de los circuitos y esencialmente para prevenir la vida, contra el humo y los gases nocivos; así como prevenir que los equipos parte del sistema resulten dañados como consecuencia de los ácidos que producen los gases.



### Especificaciones Generales

<b>Número de Parte</b>	<b>DIXON 9010 – SOLOARTI FPL</b>	
<b>Aplicaciones</b>	Para fuentes de alimentación para circuitos de alarma contra incendios de potencia limitada CL2 (Power-Limited), alarmas, señales análogas o digitales, monitoreo y/o detección, circuitos de control y circuitos de arranque.	
<b>Estándar</b>	UL1424, UL1581, UL1666 C22.2 NO 208-03 En la tasa de fuego de FPL	
<b>Conductor</b>	Calibre	18 AWG
	Número de Conductores	2
	Núcleo	Sólido
	Material	Cobre
	Diámetro	2X1/1.02 mm
	Aislamiento	FPL PVC
	Diámetro Aislamiento	1.52 mm
	Colore Aislamiento	Negro/Rojo
<b>Chaqueta</b>	Diámetro	3.9 mm
	Cordón de Apertura	Si
	Material	FPL PVC
	Color	Rojo

## Características Eléctricas @20°C

Características Eléctricas @20°C	
Temperatura máxima de trabajo	-10°C ~ 75°C
Curvatura mínima de radio	8 x Diámetro
Resistencia mínima conductor	21.4Ω/Km
Tensión de prueba	10000 V
Tensión máxima de operación	300/300 V
Presentación	Carrete de 300 metros (1,000 Pies)

## Construcción del Cable DIXON 9010 – SOLOARTI FPL

