

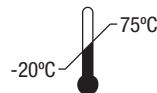
-GENESIS-

Limited-Energy Cable

Cable para Sistemas de Alarma Contra Incendio PLENUM BLINDADO

300V (máx.)

Funcionamiento
Voltaje



Funcionamiento
Temperatura



RoHS
Conforme



cULus
Listado

APLICACIONES

El cable de alarma de incendio Genesis garantiza protección contra incendios ininterrumpida. Construido para superar las exigencias de códigos y regulaciones rigurosos de seguridad contra incendios, listado por UL y fabricado en los EE. UU.



- En conductos fabricados como se describe en NEC 300.22(B)
- En otros espacios utilizados para aire ambiental como se describe en NEC 300.22(C)
- En montantes
- Dentro de edificios en espacios que no sean de manejo de aire ni montantes

ESPECIFICACIONES

El cable de alarma contra incendios Genesis cumple o supera las siguientes especificaciones:

- NFPA 262 – Clasificado para Plenum
- CSA C22.2 No. 2556 – Clasificado FT6
- UL 444 – Cables de comunicación, tipo CMP (22 AWG – 16 AWG)
- UL 1424 – Cables para Circuitos de Alarma Contra Incendios de Potencia Limitada, Tipo FPLP
- UL 13 – Cables de Circuito de Potencia Limitada, Tipo CL3P

CONSTRUCCIÓN

1. Conductor: Conductores de cobre desnudo para excelente conductividad y caída de voltaje baja
2. Aislamiento: PVC Bajo en Humo
3. Cordón de desgarre: Cordón de desgarre duradero para desprendimiento y extracción eficiente de cubierta
4. Pantalla: Pantalla de lámina sobre todos los conductores
5. Cubierta: PVC Plenum, Countdown ® Marcas de Longitud para fácil seguimiento del uso y cable restante



COLORES DE CONDUCTORES

1: Negro ●	2: Rojo ●	3: Verde ●	4: Amarillo ●
------------	-----------	------------	---------------

-GENESIS-

Limited-Energy Cable

CABLE DE ALARMA CONTRA INCENDIOS, BLINDADO PLÉNUM

AWG	NÚMERO DE CONDUCTORES	SÓLIDO / CABLEADO	LARGO DE PASO NOMINAL (in.)	D.E. NOMINAL (in.)	RESISTENCIA DE CORRIENTE CONTINUA (Ohmios/1000 pies a 20°C)	CAPACITANCIA (pF/ft.)	PESO (lbs./1000 ft.)	PRODUCTO NÚMERO
18	2	Sólido	2.50	0.141	6.52	58.9	17.2	4602
18	4	Sólido	3.50	0.163	6.52	50.5	29.0	4603
16	2	Sólido	3.50	0.172	4.1	40.4	25.2	4606
16	4	Sólido	4.00	0.200	4.1	34.5	44.1	4607
14	2	Sólido	4.00	0.197	2.57	47.0	36.2	4608
14	4	Sólido	4.25	0.231	2.57	39.2	64.9	4609
12	2	Sólido	4.25	0.232	1.62	52.5	56.8	4610
18	2	7 hilos	2.25	0.155	6.66	37.3	18.6	4614
14	2	19 hilos	4.00	0.215	2.62	70.2	37.8	4612

LEYENDA DE MUESTRA IMPRESA

GENESIS P/N 46XX XC XXAWG BLINDADO E75610 (UL) FPLP O CL3P O CMP
C(UL)US FT6 75C (RoHS) S/N #XXXXXXX-XXXXXX XXXX FT DISPOSITIVO/ZONA A B C D E F 1 2 3 4 5 6 7 8 9