

-GENESIS-

Limited-Energy Cable

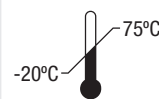
Cable Multiconductor

PLENUM SIN BLINDAJE



300V (máx.)

Funcionamiento
Voltaje



Funcionamiento
Temperatura



RoHS
Conforme



cETLus
Listado

APLICACIONES

El Cable Multiconductor no Blindado Genesis ofrece una solución versátil para varias aplicaciones de transmisión de señal y potencia limitada.



**WE'VE GOT IT
MADE IN AMERICA™**

- 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 Multiconductor sin Blindaje Genesis cumple o excede 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. Cubierta: PVC Plenum, Countdown ® Marcas de Longitud para fácil seguimiento del uso y cable restante



COLORES DE CONDUCTORES

1: Negro ●	2: Rojo ●	3: Blanco ○	4: Verde ●	6: Café ●	6: Azul ●
7: Naranja ●	8: Amarillo ●	9: Morado ●	10: Gris ●	11: Rosa ●	12: Bronceado ●

-GENESIS-

Limited-Energy Cable

CABLE MULTICONDUCTOR, PLENUM SIN BLINDAJE

AWG	NÚMERO DE CONDUCTORES	SÓLIDO / CABLEADO	D.E. NOMINAL (in.)	RESISTENCIA DE CORRIENTE CONTINUA (Ohmios/1000 pies a 20°C)	CAPACITANCIA (pF/ft.)	PESO (lbs./1000 ft.)	PRODUCTO NÚMERO
22	4	Sólido	0.122	18	17.6	12.6	3103
18	2	Sólido	0.134	6.52	32.1	14.9	3134
22	2	7 hilos	0.116	16.9	26.0	8.9	3102
22	4	7 hilos	0.134	16.9	26.0	15.0	3104
22	6	7 hilos	0.151	16.9	26.0	21.2	3106
22	8	7 hilos	0.170	16.9	26.0	27.3	3107
22	10	7 hilos	0.187	16.9	26.0	33.4	3108
22	12	7 hilos	0.201	16.9	26.0	40.0	3109
18	2	19 hilos	0.150	6.66	32.2	16.3	3114
18	3	19 hilos	0.160	6.66	32.2	22.5	3126
18	4	19 hilos	0.175	6.66	32.2	28.9	3115
18	6	19 hilos	0.199	6.66	32.2	41.4	3116
18	8	19 hilos	0.225	6.66	32.2	54.1	3117
18	10	19 hilos	0.248	6.66	32.2	66.6	3118
16	2	19 hilos	0.172	4.19	34.6	23.3	3121
16	3	19 hilos	0.183	4.19	34.6	32.7	3129
16	4	19 hilos	0.201	4.19	34.6	42.3	3122
14	2	19 hilos	0.208	2.62	36.0	35.0	3123
14	4	19 hilos	0.245	2.62	36.0	64.8	3124
12	2	65 hilos	0.242	1.65	36.0	52.7	3125

LEYENDA DE MUESTRA IMPRESA

GENESIS P/N 31XX XXC XXAWG (ETL) CL3P OR FPLP OR CMP C(ETL)US FT6 75C
(RoHS) S/N #XXXXXX-XXXXXX XXXX FT A B C D E F 1 2 3 4 5 6 7 8 9