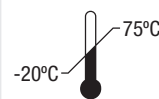


Cable LonWorks PLENUM



300V (máx.)

Funcionamiento
Voltaje



Funcionamiento
Temperatura



RoHS
Conforme



cETLus
Listado

APLICACIONES

Cable de Automatización de Edificios Genesis proporciona transmisión de datos de alta velocidad confiable y desempeño optimizado para las redes inteligentes de hoy. Diseñado para el protocolo LonWorks Nivel IV.



**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

Genesis Building Automation Cable 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
- 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 transmisión de señal y baja caída de voltaje
2. Aislamiento: FEP
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 POR NÚMERO DE PARES

Par 1: Azul y Azul/Blanco

-GENESIS-

Limited-Energy Cable

CABLE LONWORKS, PLENUM

AWG	NÚMERO DE PARES	SÓLIDO / CABLEADO	BLINDADO / SIN BLINDAJE	D.E. NOMINAL (in.)	RESISTENCIA DE CORRIENTE CONTINUA (Ohmios/1000 pies a 20°C)	CAPACITANCIA (pF/ft.)	PESO (lbs./1000 ft.)	PRODUCTO NÚMERO
22	1	7 hilos	Sin Blindaje	0.120	16.9	15.3	9.7	3252
22	1	7 hilos	Blindado	0.191	16.9	14.5	20.3	3254

Baja capacitancia para transmisión de datos superior a largas distancias.

LEYENDA DE MUESTRA IMPRESA

GENESIS P/N 325X 1PR 22AWG LEVEL 4 PARA USO EN REDES LONWORKS (ETL)
CL3P O FPLP O CMP C(ETL)US FT6 75C (RoHS) S/N #XXXXXXX-XXXXXX XXXX FT A B C D E F 1 2 3 4 5 6 7 8 9