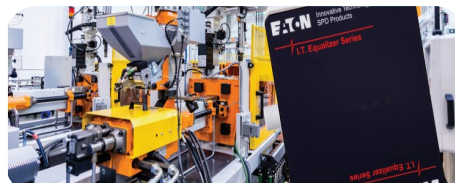


PROTECCIÓN DE ELEVADORES Y ESCALERAS ELÉCTRICAS

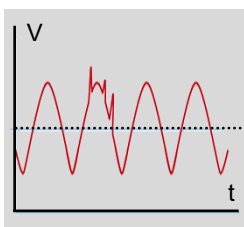
Boletín de mayo por Power Factor CM S.A

GARANTIZA LA CONFIABILIDAD DE TUS ELEVADORES Y ESCALERAS MECANICAS USANDO PROTECCIÓN CONTRA TRANSITORIOS



GARANTÍA DE 10, 15 y 20 AÑOS

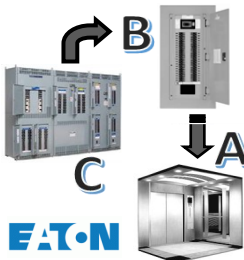
Eventos Transitorios - Causas y Efectos



Los eventos transitorios son causados por descargas atmosféricas y electrostáticas, así como por el arranque de equipos inductivos y capacitivos como bancos de capacitores, motores, transformadores, bombas, elevadores, sistemas HVAC, conmutación de la red eléctrica, sopladoras, etc.

Este tipo de disturbios pueden causar la ruptura del aislamiento eléctrico en motores, transformadores, cableado, etc.; dañar dispositivos semiconductores y circuitos impresos; ocasionar la operación errática de equipos electrónicos y de procesamiento de datos; causar la falla prematura en iluminación, y producir incendios.

Aumenta la Protección Implementando el método de Cascada.



Nivel C – Conectados como protección primaria contra sobretensiones externas. Punto de entrada entre el transformador y el primer medio de desconexión.

Nivel B – Conectados en tableros de distribución, alimentadores de distribución, salidas de equipo pesado con conexiones "cortas" hacia la acometida, sistemas de pararrayos en edificios grandes.

Nivel A – Conectados en tomacorrientes retirados más de 10 m de los supresores Nivel B, y más de 20 m del Nivel C. Cada uno de los niveles irá drenando la sobretensión transitoria que va dejando pasar el dispositivo anterior.

Supresores de Voltaje EATON - Serie Equalizer 2



Nuestros equipos le proporcionan una protección eficaz para reducir las paradas no programadas de cargas electrónicas sensibles como los equipos de elevación y escaleras eléctricas.

Estos actúan sobre los picos de sobrevoltaje y aparición de transitorios, con seguimiento de onda activo, manteniendo la operación correcta de equipos electrónicos y de procesamiento de datos; evitando la desprogramación de tarjetas lógicas de los equipos críticos.

"En Power Factor CM S.A diseñamos su protección contra transitorios de sobretensión"



Power Factor CM S.A
powerfactorcm@outlook.es
Calle 5ta Parque Lefevre, Panamá
+507 323-9162/6234-4771