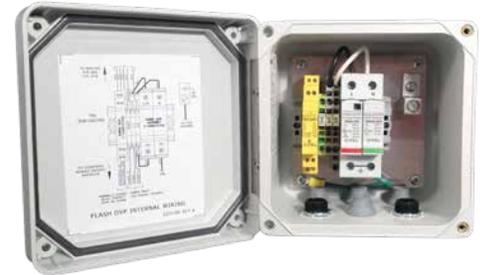


Sistema OVP para Luces de Aerogeneradores

El sistema de protección contra sobretensiones (OVP) de Flash Technology es un dispositivo de manejo de sobretensiones con capacidad de hasta 40 kA 8/20 μ S. Está diseñado para la instalación en línea entre una luz de turbina eólica y la interfaz de suministro ubicada en la góndola de las turbinas eólicas. El OVP proporciona protección contra los efectos directos e indirectos de los rayos u otros daños relacionados con las sobretensiones del equipo host.

Hay dos versiones del producto OVP disponibles:

1. El producto OVP proporciona protección para los conductores de alimentación de CA y los conductores de contacto seco de alarma de la baliza.
2. El producto OVP-RADAR además brinda protección para las entradas de control de radar de la baliza



PROTECCIÓN DEL CIRCUITO DE ALARMA

Componente	Citel DLA-24D3
Tipo de utilizaciones	Línea arrendada 4-20 mA
Voltaje de línea nominal (Un)	24 vatios (V)
Voltaje máximo de línea (Uc)	28 V
Corriente de línea máxima	300 mA
Frecuencia máxima	< 3 MHz
Nivel de protección (arriba) 8/20 impulsos - 1 vez	40 V
Corriente de descarga nominal (In) 8/20 impulsos - 10 veces	5 kA
Corriente de descarga máxima (Imax) 8/20 impulsos - 1 vez	20 kA
Corriente de impulso (flácido) 10 / 350 μ s de impulso -2 veces	5 kA
Fin de la vida	Cortocircuito

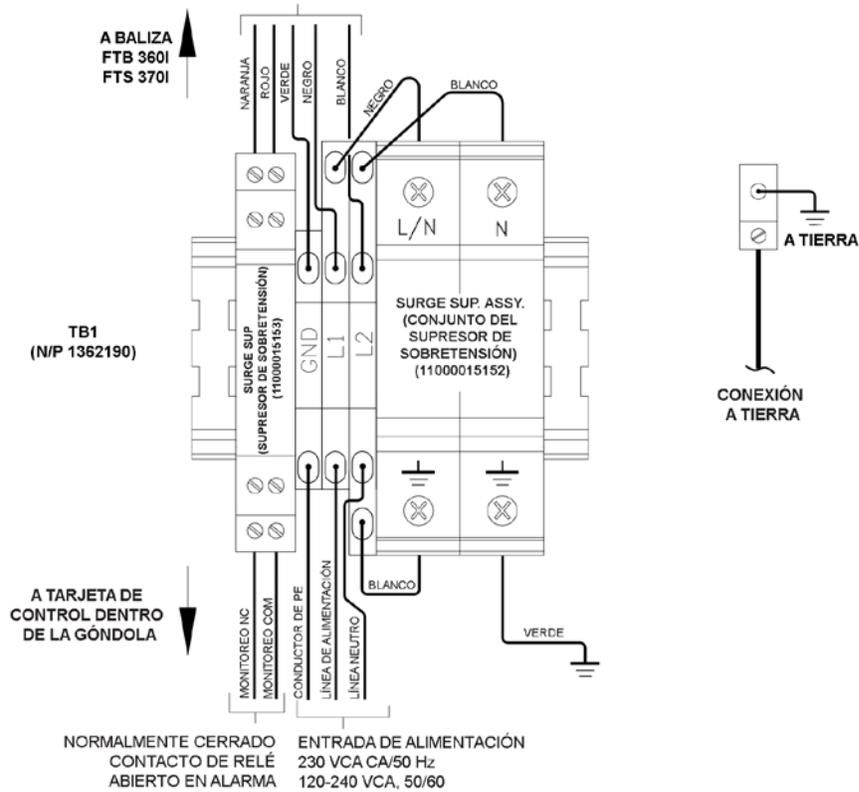
PROTECCIÓN DEL CIRCUITO DE POTENCIA

Componente	Citel DS42S-230
Red	230 V 1-phase+N, 2-phase
Sistema de CA	Fase única / dividida
Modo de protección	Común
Imax Total	80 kA
Up L/PE	1.25 kV

Sistema OVP

GABINETE

Certificaciones	ETL Intertek Verified
	CSA
	CE
Fibra de vidrio	NEMA 4X
Dimensiones	7,3 W x 7,3 H x 4,96" D (185,4 x 185,4 x 125,98 mm)
Certificaciones	2,8 lbs (1,3 kg)



OVP (PROTECCIÓN DE SOBRETENSIÓN) CABLEADO INTERNO

3370190 REV 0

FLASH TECHNOLOGY

flashsales@spx.com | flashtechology.mx/obstruccion | 1.615.503.2000