



Piloto LED con Indicador de Voltaje Rojo 50VAC - 500VAC Ø22mm

SKU: 0710722080

El Piloto LED con indicador de voltaje rojo RED CONTROL AD22-22DSV permite visualizar presencia de tensión en tableros eléctricos, paneles de control y sistemas de distribución. Opera con rango de medición **50VAC a 500VAC**, voltaje nominal **220VAC** y conexión directa a la red, facilitando una lectura rápida del estado del circuito. Su luz roja entrega una señal visual clara para monitoreo operativo, diagnóstico y seguridad en terreno. Fabricado en **termoplástico**, cuenta con perforación estándar **Ø22mm**, dimensiones **52xØ29mm** e índice de protección **IP40**. Trabaja a **50–60Hz**, corriente nominal ≤**20mA**, temperatura de **-25°C a 50°C** y humedad hasta ≤**98%**. Vida útil ≥**30.000 horas**, ideal para tableros industriales y eléctricos.

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias renovables!. Visita nuestra página web **www.vitelenergia.com.**

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé
Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta
Av. Matta 1155, Santiago.

Tienda Vitacura
Gerónimo de Alderete 1633, Vitacura.

Tienda Concepción
Av. Cristóbal Colón 9765, Bodega A4, Hualpen, Concepción.

Tienda Antofagasta
Av. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.

Piloto LED con Indicador de Voltaje Rojo 50VAC - 500VAC Ø22mm

El Piloto LED RED CONTROL AD22-22DSV es un indicador luminoso rojo para tableros eléctricos que muestra presencia de voltaje entre 50VAC y 500VAC, con montaje estándar Ø22mm y conexión directa a la red. Este Piloto LED permite verificar rápidamente si un circuito, panel de control o sistema de distribución se encuentra energizado, ayudando a mejorar la supervisión operativa y la seguridad durante inspecciones. Su voltaje nominal es 220VAC, trabaja a 50–60Hz y consume corriente nominal ≤20mA, ofreciendo señalización eficiente y de bajo consumo. Fabricado en termoplástico, con índice IP40 y vida útil ≥30.000 horas, el Piloto LED entrega una solución práctica para monitoreo visual de tensión en instalaciones eléctricas.

Indicador visual de presencia de voltaje:
El Piloto LED permite identificar rápidamente si existe tensión en un circuito, tablero eléctrico o panel de control. Su color rojo entrega una señal clara para operadores y técnicos, facilitando diagnóstico, monitoreo y revisión del estado eléctrico sin necesidad de abrir procedimientos complejos.

Rango de medición 50VAC a 500VAC:
Con rango de medición de 50VAC - 500VAC, este Piloto LED se adapta a distintas condiciones de tensión en tableros y sistemas de distribución. Su voltaje nominal de 220VAC lo hace ideal para aplicaciones comunes en instalaciones eléctricas monofásicas y de control.

Montaje estándar Ø22mm:
Sus dimensiones 52xØ29mm y perforación de montaje Ø22mm permiten instalar el Piloto LED en puertas de tablero, paneles frontales y gabinetes de control. Este formato estándar facilita reposición, integración y montaje en proyectos nuevos o mantenimientos.

Conexión directa a la red:
El tipo de conexión directa a la red simplifica la instalación del Piloto LED, reduciendo componentes adicionales y tiempos de cableado. Es una solución práctica para señalizar presencia de tensión en entradas, salidas, circuitos auxiliares o puntos críticos de monitoreo.

Alta vida útil y bajo consumo:
El Piloto LED cuenta con vida útil de ≥30.000 horas y corriente nominal ≤20mA, lo que permite señalización permanente con bajo consumo. Esta característica es útil en tableros que requieren monitoreo continuo durante operación diaria.

Resistencia para uso en tableros:
Fabricado en termoplástico, con índice de protección IP40, temperatura de operación de -25°C a 50°C y humedad de operación ≤98%, el Piloto LED está preparado para uso en gabinetes eléctricos, paneles interiores y ambientes técnicos controlados.

FAQ: ¿Para qué sirve un Piloto LED con indicador de voltaje?
Sirve para entregar una señal visual cuando existe presencia de tensión en un circuito. En tableros eléctricos, el Piloto LED ayuda a identificar estados energizados, mejorar supervisión y reducir errores durante operación o

mantenimiento.

FAQ: ¿Dónde se instala este Piloto LED?
Se instala en tableros eléctricos, paneles de control y sistemas de distribución mediante perforación Ø22mm. Es ideal para puertas de gabinete o frentes de panel donde se requiere monitoreo rápido y visible del estado del circuito.

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	RED CONTROL
Tipo de Control	Piloto LED con Indicador de Voltaje
Color	Rojo
Modelo	AD22-22DSV
Fabricación	Termoplástico
Voltaje Nominal	220VAC
Corriente Nominal	≤ 20mA
Frecuencia	50 - 60Hz
tipo de conexion	Directa a la red
Rango de Medición	50VAC - 500VAC
Temperatura de Operación	-25° a 50°C
Índice de Protección	IP40
Humedad de Operación	≤ 98%
Vida Útil	≥ 30.000 Horas
Dimensiones	52xØ29mm (Perforación : Ø22mm)
Aplicacion	Indicación visual de presencia de voltaje en tableros eléctricos, paneles de control y sistemas de distribución para monitoreo rápido y seguro del estado del circuito.

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web **www.vitelenergia.com** y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Piloto LED con Indicador de Voltaje Rojo 50VAC - 500VAC Ø22mm
www.vitelenergia.com

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.