



Piloto LED con Indicador de Voltaje & Corriente Rojo 50VAC - 500VAC / 0 -50A Ø22mm

SKU: 0710722082

El Piloto LED con indicador de voltaje y corriente RED CONTROL AD22-22DVA permite monitorear presencia de tensión y consumo eléctrico en tableros, paneles de control y sistemas de distribución. Su rango de medición es **50VAC a 500VAC** y **0 a 50A**, entregando lectura visual rápida para diagnóstico, operación y seguridad. El voltaje se conecta de forma directa a la red, mientras la corriente se mide mediante **transformador de corriente tipo toroide incluido**. Fabricado en **termoplástico**, cuenta con color **rojo**, perforación estándar **Ø22mm**, dimensiones **52xØ29mm** e índice de protección **IP40**. Opera a **220VAC**, frecuencia **50-60Hz**, corriente nominal $\leq 20\text{mA}$, temperatura de **-25°C a 50°C**, humedad $\leq 98\%$ y vida útil ≥ 30.000 horas.



COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energías 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.

Piloto LED con Indicador de Voltaje & Corriente Rojo

50VAC - 500VAC / 0 -50A Ø22mm

El Piloto LED RED CONTROL AD22-22DVA es un indicador luminoso rojo para tableros eléctricos que permite visualizar voltaje y corriente en un mismo punto, con rango de medición de 50VAC a 500VAC y 0 a 50A. Este Piloto LED facilita el monitoreo rápido del estado del circuito en paneles de control, sistemas de distribución y gabinetes eléctricos, entregando información útil para operación, diagnóstico y seguridad. Su conexión de voltaje es directa a la red, mientras la medición de corriente se realiza mediante transformador de corriente tipo toroide incluido. Con montaje estándar Ø22mm, fabricación en termoplástico, índice IP40 y vida útil ≥ 30.000 horas, el Piloto LED ofrece una solución compacta para señalización eléctrica con lectura de tensión y carga.

✓ Indicador visual de voltaje y corriente:

El Piloto LED permite monitorear presencia de voltaje y nivel de corriente en tableros eléctricos, paneles de control y sistemas de distribución. Su señal roja entrega una visualización clara para operadores y técnicos, ayudando a interpretar rápidamente el estado del circuito.

✓ Medición 50VAC-500VAC y 0-50A:

Con rango de medición de 50VAC - 500VAC y 0 - 50A, este Piloto LED permite controlar tensión y corriente en aplicaciones eléctricas comunes. Es útil para identificar presencia de energía y observar consumo o carga dentro del rango permitido por el equipo.

✓ Incluye transformador de corriente tipo toroide:

La medición de corriente se realiza mediante transformador de corriente tipo toroide incluido, lo que permite sensar el paso de corriente sin conexión directa en serie con la carga. Esto facilita una instalación más práctica y segura dentro del tablero.

✓ Conexión directa a red para voltaje:

El voltaje se conecta de forma directa a la red, simplificando el cableado del Piloto LED y reduciendo componentes adicionales. Esta configuración es adecuada para señalar tensión en entradas, salidas, circuitos auxiliares o puntos críticos de monitoreo eléctrico.

✓ Montaje estándar Ø22mm:

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

✓ Alta vida útil y bajo consumo:

Con vida útil de ≥ 30.000 horas y corriente nominal ≤ 20 mA, el Piloto LED permite monitoreo continuo con bajo consumo. Opera a 220VAC, frecuencia 50–60Hz, temperatura de -25°C a 50°C y humedad de operación $\leq 98\%$.

✓ FAQ: ¿Para qué sirve este Piloto LED?

Sirve para indicar visualmente presencia de voltaje y corriente en un circuito. En tableros eléctricos, el Piloto LED ayuda a supervisar el estado de operación, detectar alimentación activa y revisar carga de manera rápida durante inspecciones o mantenimiento.

✔ FAQ: ¿Dónde se instala y cómo mide corriente?

Se instala en perforación Ø22mm en tableros eléctricos, paneles de control o sistemas de distribución. La corriente se mide mediante el toroide incluido, mientras el voltaje se conecta directamente a la red para lectura visual del circuito.

FICHA TÉCNICA

| | |
|---------------------------------|---|
| Tipo de Venta | Venta por Unidad |
| Marca | RED CONTROL |
| Tipo de Control | Piloto LED con Indicador de Voltaje & Corriente |
| Color | Rojo |
| Modelo | AD22-22DVA |
| Fabricación | Termoplástico |
| Voltaje Nominal | 220VAC |
| Corriente Nominal | ≤ 20mA |
| Frecuencia | 50 - 60Hz |
| tipo de conexion | Voltaje Directa a la red & Corriente con Toroide |
| 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) |
| Accesorios Incluidos | Transformador de Corriente tipo Toroide |
| Aplicacion | Indicación visual de presencia de voltaje y corriente en tableros eléctricos, paneles de control y sistemas de distribución para monitoreo rápido y seguro del estado del circuito. |
| Producto Nuevo | SI |

¿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 contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

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.