



Lovato Electric amplía su gama de relés de corriente de fuga con los nuevos R1D23072 y RM2PDB230

- Lovato Electric ha presentado dos nuevos relés de corriente de fuga para montaje empotrado en panel, ampliando su oferta de soluciones.



RELÉS DE FUGAS A TIERRA
R1D23072 Y RM2PDB230

<https://material-electrico.cdecomunicacion.es/noticias/proveedores/204603/lovato-electric-amplia-reles-corrient...>

Lola Sánchez

Miércoles, 06 mayo 2026

Con estas nuevas soluciones, el fabricante refuerza su portfolio de soluciones para la protección de personas, equipos y maquinaria.

Compartir: [Linkedin](#) [Whatsapp](#) [Facebook](#) [Twitter](#)

Lovato Electric ha presentado **dos nuevos relés de corriente de fuga** para montaje empotrado en panel, ampliando su oferta de soluciones de protección eléctrica destinadas a instalaciones industriales y terciarias.

Se trata de los modelos **R1D23072**, de tipo A, y **RM2PDB230**, de tipo B con pantalla, que están desarrollados para mejorar la supervisión, la seguridad y la continuidad de servicio en sistemas eléctricos de distinta complejidad.

“Ambos dispositivos permiten una **detección precisa** de corrientes de fuga a tierra y responden a las exigencias actuales de protección en aplicaciones cada vez más diversificadas”, indican desde la compañía.

R1D23072: relé tipo A en formato empotrable 72 × 72 mm

El **R1D23072** es un relé de corriente de fuga tipo A, adecuado para la detección de corrientes alternas y corrientes continuas pulsantes. La solución incorpora **un único umbral de disparo configurable**, así como el ajuste del retardo de intervención mediante interruptores DIP accesibles desde el frontal.

Entre sus principales características técnicas, destacan:

- Alimentación auxiliar de 110–230 V CA.
- Salida de relé con contacto inversor.
- Formato empotrable 72 × 72 mm.
- Pulsadores frontales de *Test* y *Reset*.
- Cubierta suministrada de serie que incrementa el grado de protección frontal de IP40 a IP52.

“Este modelo está orientado a **cuadros eléctricos** donde se requiere una solución compacta, fiable y de fácil integración”, detallan.

RM2PDB230: relé tipo B con funciones avanzadas de supervisión

El **RM2PDB230** es un relé de fuga a tierra tipo B, concebido para aplicaciones en las que es necesaria la detección de corrientes de fuga de CA, CC pulsante y CC pura. Se presenta en un formato empotrable de 96 × 96 mm y dispone de una **pantalla LCD retroiluminada multicolor**, que permite la visualización directa de la corriente de fuga y sus componentes.

Entre sus principales características técnicas, destacan:

- Dos umbrales de disparo independientes.
- Dos salidas de relé con contactos conmutados.
- Alimentación auxiliar 80–250 V CA / 120–250 V CC.
- Funciones TEST y RESET locales o remotamente mediante entradas digitales.
- Registro de eventos de disparo por fallo a tierra.
- Autocomprobación de conexión del transformador toroidal.
- Filtro seleccionable de 3.º o 21.º armónico.
- Protección de parámetros mediante contraseña.

“Gracias a estas prestaciones, el RM2PDB230 resulta especialmente adecuado para aplicaciones como estaciones de recarga de vehículos eléctricos, instalaciones fotovoltaicas, sistemas con variadores de velocidad o sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI)”, argumentan.

Protección integral de instalaciones eléctricas

Con los nuevos R1D23072 y RM2PDB230, junto con su gama de transformadores toroidales específicos, Lovato Electric refuerza su porfolio de soluciones para la **protección de personas, equipos y maquinaria**, “ofreciendo dispositivos que combinan precisión de medida, facilidad de instalación y altos niveles de confiabilidad operativa”.

MÁS INFORMACIÓN SOBRE LOS RELÉS DE CORRIENTE DE LOVATO ELECTRIC [Compartir: LinkedIn](#)
[Whatsapp](#) [Facebook](#) [Twitter](#)