

APD-LT



APD-LT Medidor de descargas parciales

APD-LT

Medición de descargas parciales en terminales de cables con lecturas inalámbricas

amperis

www.amperis.com

 AMPERIS PRODUCT S.L
Agricultura, 34
27003, Lugo, España

 **Contacto**

+T [+34] 982 20 99 20 | F [+34] 982 20 99 11
info@amperis.com | www.amperis.com

Los fallos en el aislamiento son un factor importante en la degradación y reducción de la vida útil de un componente de media tensión. Este se traduce en riesgos económicos y fiabilidad cuestionable, aunque los anteriores son criterios básicos para la evaluación de un proveedor de electricidad. Es importante que una empresa eléctrica tenga una herramienta generalizada, rápida y eficaz para comprobar la calidad y la salud de su red eléctrica. Las demandas del mercado sobre las empresas eléctricas se transfieren a sus contratistas, quienes deben cumplir con los requisitos más altos de calidad en su trabajo. Al igual que la compañía de electricidad para la que trabajan, el subcontratista que cuenta con herramientas que le permitan controlar y certificar la calidad de su trabajo se convertirá en una opción más atractiva y confiable.



PANTALLA REMOTA:

La pantalla remota da un valor en dB medido por la sonda. Este valor en dB varía junto con los indicadores vertidos sobre la sonda PD-Lite. La gama de mediciones es de 0 a 65dB y la pantalla mostrará "OL" si la lectura es superior a 65dB.

NIVEL DE INTENSIDAD:

El PD-Lite indica la intensidad de las descargas parciales, la conversión de las unidades de carga eléctrica (pC) en decibelios (dB). así, la lectura se mantiene como una indicación de nivel de intensidad simple, proporcional a la probabilidad de la presencia de fallos en el accesorio de media tensión probado

Ventajas:

- Fácil y seguro de usar con una pértiga
- Compacto, ligero y alimentado con una batería para máxima flexibilidad.
- Sensores de alta sensibilidad capacitiva para mediciones inalámbricas.
- Incrementa la seguridad.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL MÓDULO

Fuente de alimentación	9V batería alcalina (PP3 Type)
Autonomía	10 horas con mediciones continuas
Apagado automático	15 min
Manejo	Compatible con pértiga universal
Peso	0.2 kg (0.4lbs)
Temperatura de operación	-20°C a 55°C (-8°F a 131°F)
Temperatura almacenamiento	-40°C a 75°C (-40°F a 167°F)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA PANTALLA REMOTA

Pantalla	3 dígitos
Fuente de alimentación	9V batería alcalina (PP3 Type)
Peso	0.2kg (0.4 lbs)
Temperatura de operación	-20°C a 55°C (-8°F a 131°F)
Temperatura almacenamiento	-40°C a 75°C (-40°F a 167°F)

amperis

www.amperis.com

 AMPERIS PRODUCTS S.L
Agricultura,34
27003, Lugo, España

 **Contacto**
+T [+34] 982 20 99 20 | F [+34] 982 20 99 11
info@amperis.com | www.amperis.com