

MS-415-..

Controlador de tensión alterna y continua

Utilización:

- Comprobador de tensión con ergonomía optimizada ideal para utilizar en espacios de difícil acceso gracias a sus extensiones de electrodos (250 mm y 500 mm).
- Provee un amplio rango de detección: de 50 a 3 500 V CD y de 50 a 2 500 V CA.

Características:

- Tensión nominal máxima: 3 500 V CD, 2 500 V CA.
- Tensión de detección: 50 a 4 200 V CD, 50 a 3 000 V CA.
- Umbral de detección: 50 V +0, -10% (CD et CA).
- Modo «standby» permanente (sin botón de Encendido/Apagado).
- Indicador de presencia de tensión: LED rojo de alta luminosidad, señal acústica discontinua.
- Indicación CD (polaridad) y CA:
 - LED rojo de alta luminosidad para tensión CD positiva.
 - LED azul de alta luminosidad para tensión CD negativa.
 - LED roja y azul intermitentes para tensión CA.
- Dispositivo incorporado de control de buen funcionamiento; indicador LED verde de alta luminosidad (durante 2 minutos).
- Frecuencia: 50-60 Hz \pm 10%.
- Temperaturas: funcionamiento 0°C a +70°C, almacenado -10°C a +70°C.
- Humedad relativa (HR): 20% a 95%.
- Nivel de protección: IP40 / IK06.
- Doble aislamiento: clase II.
- Alimentación: 2 pilas alcalinas LR06 incluidas.
- Puntas de prueba cónicas: diámetro 6 mm, longitud 19 mm (se entregan montadas).
- Accesorios incluidos: 1 juego de puntas de prueba (diámetro 3 mm, longitud 19 mm).



Composición:

- **MS-415** : 2 electrodos (longitud: 259 y 500 mm). Estuche de transporte incluido.
- **MS-415-P** : Varillas extensibles (plegadas: 625 mm, desplegadas 982 mm). Longitud útil: 750 mm. Longitud del cable: 2 500 mm + 1 juego de puntas de prueba. Estuche de transporte incluido.
- **MS-415-P5** : idem **MS-415-P** con cable de alta tensión: 5 000 mm.



Referencia

Voltajes de uso

	Tensión de funcionamiento AC	Tensión de funcionamiento DC
MS-415-P5	50 - 2 500 V	50 - 3 500 V