

## 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 ±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: 250 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	50 - 2 500 V	50 - 3 500 V
MS-415-P	50 - 2 500 V	50 - 3 500 V
MS-415-P5	50 - 2 500 V	50 - 3 500 V