

SONO VARIO LD | SENSOR RADAR PARA HUMEDAD Y TEMPERATURA EN MATERIALES CON MEDIANA DENSIDAD



vvv

SKU: N / A | **Categorías:** [imko](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El equipo SONO-VARIO de IMKO trabaja con la tecnología TDR basado en el procedimiento de la medición dieléctica mediante un radar y con eso consigue determinar el contenido de la humedad con exactitud.

El equipo realiza medición de humedad y temperatura en materiales con densidad media, en rangos de 5dS/m up to 50dS/m dependiendo del tipo de SONO, como granos, alimentos para animales, palos y virutas de madera y es posible colocarlo en contenedores, tolvas o incluso por encima de una cinta transportadora.

Cuenta con dos salidas analógicas de ajuste variable 0 (4) ... 20 mA que permiten la conexión fácil a cualquier sistema de control existente en la actualidad, en donde se visualizan la humedad y la conductividad/temperatura. Una interfaz RS485 permite la operación de la red del sensor. Colocando una resistencia de 500 ohm conseguís 0-10VDC para conectarlo a un PLC.

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO