



BM PRODUCTOS

Soluciones tecnológicas de Fabricación,
Servicio y distribución para la industria Metal Mecánica



SMART PORT - B

En colaboración con

V-Smart

APLICACIÓN	<i>Medición de temperatura del metal fundido (para aplicaciones ferrosas y no ferrosas).</i>
PRINCIPIO DE OPERACIÓN	<i>Detección de mesetas por mediciones electrónicas controladas por microprocesador.</i>
CARCASA	<i>Aluminio fundido pintado con pintura Epoxy, adaptado para ambientes de fundición.</i>
PRECISIÓN/EXACTITUD	± 1 grado centígrado/Celsius ($^{\circ}\text{C}$).
RESOLUCIÓN	1 grado centígrado/Celsius ($^{\circ}\text{C}$).
PANTALLA (DISPLAY)	<i>Rojo Brillante, 4 dígitos, LED de 1/2" pulgada de altura (7 segmentos).</i>
LUCES/INDICADORES	<i>Verde:</i> indica que la punta está lista para medir. <i>Amarillo:</i> indica que la medición está en proceso. <i>Rojo:</i> indica que el ciclo de medición ha sido completado (lectura terminada).
TERMOPAR	Para metales ferrosos Rango de temperatura: 500 a 1750 grados centígrados/Celsius ($^{\circ}\text{C}$). Termopar tipo "S": Pt/Pt-Rh 10% Termopar tipo "R": Pt/Pt-Rh 13% Para metales no ferrosos Rango de temperatura: 300 a 1250 grados centígrados/Celsius ($^{\circ}\text{C}$). Termopar tipo "K" (Cr-Al/Cromel-Alumel).
LONGITUD DE LA LANZA	<i>5 pies de largo (1524 mm o 1.524 m). Lanza de tipo curvada.</i>
PESO	<i>1.4 Kilogramos (Kg).</i>
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	<i>4.8 V DC [Vía Batería recargable (4 Nos)].</i>
OPCIONAL	<i>Sensores de temperatura: según la aplicación.</i>