






PosiTector® DPM Guía Orden de Pedido Cabezal

Estilo Cabezal	DPM	DPMIR	DPMS	DPMA	DPMD
Tabla de Comparación					
Descripción de Cabezal	Sensor Integrado	Sonda Integrada con Sensor Infrarrojo de Temperatura Superficie	Sonda cableada con sensor temperatura de superficie	Sonda Integrada con Sensor de Velocidad del Viento	Sonda Cableada con roscas NPT de 1/2 "
Código de Pedido	PRBDPM	PRBDPMIR	PRBDPMS	PRBDPMA	PRBDPMD
Temperatura de Superficie	.	.	.	.	.
Temperatura del Aire	.	.	.	.	.
Temperatura de Condensación*	.	.	.	.	.
Humedad Relativa	.	.	.	.	.
Temperatura Punto de Rocío	.	.	.	.	.
Temperatura de Superficie Menos Temperatura Punto de Rocío	.	.	.	.	.
Velocidad del Viento	.	.	.	.	.

*Temperatura de Condensación se muestra/graba en modelos PosiTector Avanzado (3) solamente

Especificaciones	Rango	Precisión	Resolución
Temperatura de Superficie	-40° to 80° C	± 0.5° C	0.1° C
	80° to 190° C	± 1.5° C	
	-40° to 175° F	± 1° F	0.1° F
	175° to 375° F	± 3° F	
Temperatura Infrarroja de Superficie*	-70° to 380° C	± 1° C + (0.01° C/°C)**	0.1° C
	-94° to 716° F	± 2° F + (0.01° F/°F)**	0.1° F
Temperatura del Aire	-40° to 80° C	± 0.5° C	0.1° C
	-40° to 175° F	± 1° F	0.1° F
Humedad	0 to 100%	± 3%	0.1%
Velocidad del Viento †	0 to 20 m/s	± 3% Full Scale	0.1 m/s
	0 to 44 mph		0.1 mph
Punto de Rocío	-60° to 80° C	± 3° C‡	0.1° C
	-76° to 175° F	± 5.4° F‡	0.1° F

* Modelos DPM IR solamente

** Hasta = 23 grados centígrados ambiente

† Modelos DPM A solamente

‡ Depende de RH. Vea www.defelsko.com/TdAccuracy para más información



Especificaciones PosiTector DPM IR	
Distancia a relación de puntos D: S	4:1
Emisividad	Adjustable
Tiempo de Respuesta	<500 μs (95% response)
Respuesta Espectral	5.5 - 14 μm



Blasting Experts - Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe

3000 Park Road, Columbus, Ohio 43260, USA

Toll Free 1-800-488-3895 | Tel: +1-614-398-4450 | Fax: +1-614-398-9974

tech@defelsko.com | defelsko.com | www.blastingexperts.com

Defelsko en Colombia, México, Chile, Ecuador, Brasil y Panamá

www.blastingexperts.com

