

# SCHEDA TECNICA



## TH8

Metel UNKTH8

Uniks TH8 è in grado di effettuare misurazioni senza contatto grazie alla tecnologia ad infrarosso

FUNZIONI	RANGE	PRECISIONE
Range di Temperatura	-50°C ~ 1000°C -58°F ~ 1832°F	D:S 20:1
Risoluzione display	0.1°C (0.1°F) 1°F	<1000 >1000
Accuratezza	-50°C ~ 1000°C (-58°F ~ 1832°F) 20°C ~ 300°C (68°F ~ 572°F) 300°C ~ 1000°C (-58°F ~ 1832°F)	±3.5°C (±6.3°F) ±1% ±1°C (±6.3°F) ±1.5%
Ripetibilità	-50°C ~ 20°C (-31°F ~ 68°F) 20°C ~ 1000°C (68°F ~ 1832°F)	±1.8°C (±3.2°F) ±0.5°C (±0.9°F)
Tempo di risposta	150ms	
Risposta spettrale	8~14um	
Emissività	Regolabile da 0.10 a 1.0	
Temperature di utilizzo	0°C ~ 50°C	
Temperature di stoccaggio	-10°C ~ 60°C	
Umidità di utilizzo	10% ~ 90%	
Umidità di stoccaggio	< 80%	
Alimentazione	Nr. 2 batterie da 1.5V AAA	
Sicurezza	In accordo con la direttiva CE EMC	