

Der 8-Kanal Temperaturdatenlogger S220-T8 ist ein Hochpräzisionsinstrument. Das Gerät wurde für genaue Messungen in einem sehr grossen Temperaturbereich von -200 bis 1800°C entwickelt. Die Auflösung des Messgerätes beträgt 0.1°C im gesamten Temperaturbereich. Das Messgerät hat einen grossen Display und unterstützt die folgenden Thermoelementtypen: K, J, E, T, R, S, N, B. Das Gerät verfügt über eine USB-Schnittstelle und das USB-Kabel und die Software sind im Lieferumfang enthalten. Passende und kundenspezifische Fühler werden nach Ihren Vorgaben gefertigt.



Technische Daten	
Eingang	Thermoelement
Typ	K, J, E, T, R, S, N, B
Auflösung	0.1°C
Genaugkeit	±0.8°C ±2%FS
Messfrequenz	1-240s
Logging Interval	2-8640s
Speicher	86'000 Messungen pro Kanal
Anzeige	LCD, 8-Kanal
Schnittstelle	USB
Export-Format	XLS, PDF, BMP
Versorgung	9V-Block / Netzteil 9V/1A
Vergleichstellekompensation	Intern
Anschluss	Miniatur-Thermoelementbuchse
Dimensionen BxHxT	95x160x33mm
Lieferumfang	Gerät, USB-Kabel, Netzteil, Software