

	<p>Objekt: Elektronischer Kompensations-Bandschreiber eKN/T6</p> <p>Museum: Industriemuseum Region Teltow Oderstr. 23-25 14513 Teltow 03328/33 690 88 imt-museum@t-online.de</p> <p>Sammlung: Analoge Technik und Zentrale Leitstände</p> <p>Inventarnummer: 01.4.0.0.0.-2512</p>
--	---

Beschreibung

Wenn der Messfühler nur eine geringe Leistung zur Verfügung stellt (Thermoelemente, Widerstandsthermometer), steht der elektronische Kompensations-Bandschreiber für höchste Messgenauigkeit mit Registrierung. Mit diesem Gerät lassen sich bis zu 12 Messstellen bei hoher Genauigkeit gleichzeitig überwachen. Das vorgestellte Exponat eKN/T6 ist für 6 Messstellen ausgelegt und hat durch das Thermoelement NickelChrom-Nickel einen Messbereich bis 900grd Celsius. Der elektronische Kompensations-Bandschreiber kann mit Zusatzfunktionen, wie Grenzwert erfassung, Messwertdämpfung und Regelung ausgestattet werden. Die Regelungsfunktion ist sowohl elektronisch als auch pneumatisch realisierbar.

Grunddaten

Material/Technik: Metall, Plastik, Elektronik
Maße: 400x480x400

Schlagworte

- Exponat