

	<p>Objekt: Elektro-pneumatische Stromwaage</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.-3525</p>
--	---

## Beschreibung

Die elektro-pneumatische Stromwaage dient der Umformung von Thermoströmen in proportionale Luftdruckgrößen der Normaldruckpneumatik. Der Einsatzort ist vorwiegend an Temperaturregelungen in Industrieanlagen, bei denen elektrische Temperaturmesswerte durch Thermoelemente, Gesamtstrahlungs-pyrometer oder Widerstandsthermometer anfallen und pneumatisch geregelt werden sollen. Es gibt zwei Ausführungen bezüglich der Ausgangsgröße: Der hier präsentierte Typ 2.40.19 für 20 bis 100 mmWS und Typ 2.40.22 für 0,2 bis 1,0 bar.

## Grunddaten

Material/Technik:

Metall, Elektrotechnik, Pneumatik

Maße:

200x200x400

## Schlagworte

- Exponat