

# ATM

## ARCHIV FÜR TECHNISCHES MESSEN

EIN SAMMELWERK FÜR DIE GESAMTE MESSTECHNIK  
BEGRÜNDET VON GEORG KEINATH  
HERAUSGEGEBEN VON FRANZ MOELLER

LIEFERUNG **185** Juni 1951

BLATT T 61 ... 72

### INHALT:

	Gesamt-Inhaltsverzeichnis . . . . .	V	02-5
Moeller, Franz	Empfindlichkeit und Empfindlichkeitssteigerung bei elektr. Meßgeräten . . . . .	J	022-5
Schumacher, O.	Elektrischer Zeitdienst I . . . . .	J	155-1
Maier, Karl	Messung der Temperaturabhängigkeit des Spannungsabfalles und des Rückstromes an Trockengleichrichtern II . . . . .	Z	52-6

**VERLAG VON R. OLDENBOURG MÜNCHEN**



# ATM

ARCHIV FÜR TECHNISCHES MESSEN  
Lieferwerk für die gesamte Messtechnik

Begründet von Prof. Dr. Georg Keinath  
Herausgegeben von Prof. Dr.-Ing. Franz Moeller  
**Verlag** R. OLDENBOURG VERLAG  
München, Lotzbeckstraße 2 b, Telefon 2 41 54  
Verlagspostamt für die Deutsche Demokratische Republik  
Berlin NW 7, Clara-Zetkin-Str. 62

**Verantwortlich für den Textteil:** Prof. Dr.-Ing. Franz Moeller  
Braunschweig, Pestalozzistraße 4

Alle Rechte, besonders die des Nachdrucks und der Übersetzung (auch auszugsweise) vorbehalten. Textbeiträge (Erstveröffentlichungen), die in das Gebiet des Lieferwerkes fallen, sind an die Schriftleitung zu senden.

## Bezugsbedingungen:

„ATM-Archiv für technisches Messen“ erscheint 12 mal im Jahr.  
Jahresbezugspreis: DM 33.60, zuzüglich Zustellgebühr. Bestellungen können bei jedem Postamt, beim Fachbuchhandel oder an den R. OLDENBOURG VERLAG München I. Postfach, aufgegeben werden.— Die Überweisung der Bezugsgebühren bei Direktbestellung wird erbeten auf Postscheck-Kto. R. Oldenbourg, München 50 04, oder auf das Konto R. Oldenbourg bei der Bayerischen Vereinsbank, München.

**Druck:** R. OLDENBOURG, Graphische Betriebe GmbH., München, Rosenheimer Straße 145

**JOENS**  
*Technische Messgeräte*

Der neue  
**NORFA-Regler**  
Deutsche und ausländische Patente  
angemeldet  
ein Fallbügelregler  
neuzeitlicher Bauart  
Größte Betriebssicherheit  
Ansprechempfindlichkeit 0,3%  
Denkbar einfacher Aufbau  
Hohe Meßgenauigkeit  
preisgünstig

**W.H. JOENS & CO. DÜSSELDORF**  
MARTINSTRASSE 47-55



*Lambrecht*

**MESSGERÄTE**

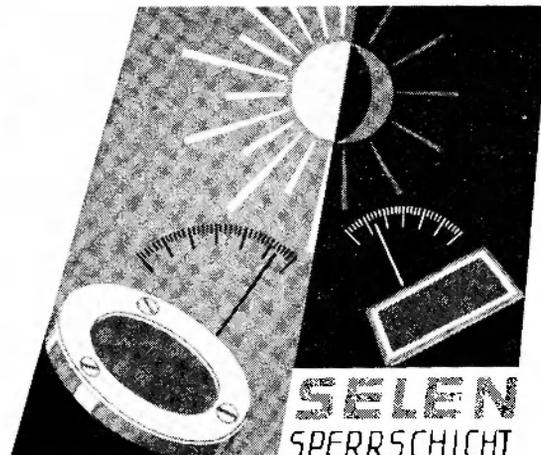
**für Feuchtigkeit, Temperatur, Druck,  
Gaseschwindigkeit und -menge**

Fachliche Beratung u. Angebote für jeden Betriebszweck

*Wilh. Lambrecht · Göttingen*

WERKSTÄTTEN FÜR TECHNISCHE UND WISSENSCHAFTLICHE MESSGERÄTE

FALKENTHAL U. PRESSER GMBH  
NÜRTINGEN/WÜRTT.



**SELEN**  
SPERRSCHICHT

**LICHT-ELEMENTE**