

## Nieuwe elektronische produkten

Er is door AVO een nieuw type universele meter in de handel gebracht, de Avometer model 9, welke als opvolger van het model 8 kan worden beschouwd en uiterlijk vrijwel gelijk is aan het oudere model. Het eerst opvallende verschil is de symbool aanduiding op de bereikschakelaars, regelaars en aansluitpunten, zodat het instrument in het algemeen aan de eisen, zoals deze door het I.E.C. gesteld zijn, voldoet. Voorts is het wisselstroomgebied met een stand 10 mA volle uitslag uitgebreid, bij de 8 was de minimum stroomsterkte bij volle uitslag 100 mA.



De bereiken van het instrument zijn ten behoeve van de gebruikers op het vaste land van Europa iets veranderd. Zo heeft de bereikschakelaar standen op 3 en 10 eenheden, evenals de schaal bij volle uitslag 3 of 10 eenheden aangeeft en niet meer 10 of 25, zoals bij het oudere model. Verder is het instrument van dezelfde beveiliging voorzien en heeft dezelfde eigenschappen als zijn voorganger — we kunnen dus zeggen dat het een waardig opvolger van de AVO 8 is.

De PM 2405 is een automatische Philips voltmeter, welke zichzelf op het juiste meetbereik instelt, waarvoor ongeveer twee sec. voor spannings- en vier sec. voor weerstandsmetingen nodig zijn.

Het instrument kan dus door zeer ondeskundig personeel gebruikt worden, slechts de functies DC, AC of Ohm worden met de hand ingesteld.

In zeven bereiken wordt gemeten tussen 50 mV en 500 V DC en tot 300 V AC, frequentiegebied tussen 20 Hz en 600 MHz (binnen 1 dB recht). Nauwkeurigheid 2,5%. De weerstandsmeting gaat van 10  $\Omega$ —100 M $\Omega$  met een nauwkeurigheid van 4%.

Van AEG ontvingen wij een mededeling, dat de produktie van precieze draaispoel-weekijzer en -elektrodynamische meters geheel gerationaliseerd is en dat een nieuwe serie in de handel wordt gebracht, welke overzichtelijke bediening d.m.v. draaiknoppen en opstelling van aansluitklemmen paren aan een fraaie uitvoering in lichtgrijs isolatie-materiaal.

draad en kabel

N.V. POPE'S DRAAD- EN LAMPENFABRIEKEN VENLO

UTRECHT: Plompstorengracht 12  
Telefoon 18041

AMSTERDAM: Reestraat 9  
Telefoon 230210

ROTTERDAM: Industriëgeb. Goudsesingel 104  
Telefoon 134750

## TIKO - T.E.S.



SERVICE- EN ELONCO-  
ONDERDELEN

Uit voorraad leverbaar  
Beeklaan 351-355 - Den Haag  
Telef. 33 15 25 - 33 04 61 - 60 22 33



Keramische  
BUIS-  
CONDENSATOREN