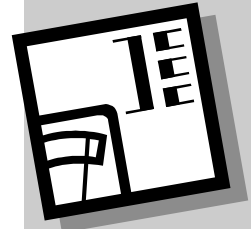


Tischmessgeräte



Typ 8701
Typ 8705
Typ 8706

- Tischmessgeräte, konzipiert für den Einsatz am Schüler-Arbeitsplatz:
 - Effektivwert-Multimeter
 - Elektronischer Leistungsmesser
 - Elektronischer Phasenwinkelmesser
- Mit großen analogen Doppelskalen zum präzisen Ablesen der gemessenen Werte
- In allen Geräten ist ein Netzteil eingebaut
- Alle Messbereiche durch interne Schaltungen oder Sicherungen Gegen Überlast geschützt
- Beschaltung der Eingänge über Sicherheitsbuchsen (4 mm)

8701, 8705, 8706
nur noch begrenzt
auf Anfrage lieferbar

Effektivwert-Multimeter

Typ 8701



Typ 8701

Messbereiche

- Gleich- und Wechselspannung: 0 ... 3 / 10 / 30 / 100 / 300 / 1000 V (Effektivwert)
Eingangswiderstand: 10 M
- Gleich- und Wechselstrom: 0 ... 0,1 / 0,3 / 1 / 3 / 10 A (Effektivwert)
Innenwiderstand: 50 m
Sicherung im Strompfad: 10 A, träge
- Widerstand: 0 ... 100 / 300 / 1 / 3 / 10 / 30 / 100 / 300 k
1 / 3 / 10 M

Sonstiges

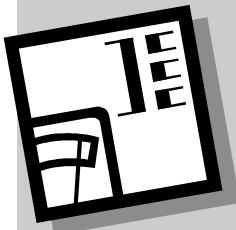
- Fehlergrenze: 2,5 %
- Crestfaktor: 10
- Frequenzbereich: 0 ... 10 kHz
- Automatische Polaritätsanzeige
- Eingänge über 4-mm-Sicherheitsbuchsen

Netzanschluss

- 230 V AC / 115 V AC (110 V AC); 50 ... 60 Hz

Abmessungen / Gewicht

- 130 x 90 x 215 mm (B x H x T) / 0,95 kg



Typ 8701
Typ 8705
Typ 8706

Tischmessgeräte

Elektronischer Leistungsmesser

Typ 8705



Typ 8705

Messbereiche

- Spannung (AC / DC): 0 ... 3 / 10 / 30 / 100 / 300 / 1000 V
- Strom (AC / DC): 0 ... 0,1 / 0,3 / 1 / 3 / 10 A
- Wirkleistung: 0 ... 10 kW (Crestfaktor 4)
- Blindleistung: 0 ... 10 kVar (kapazitiv u. induktiv)
- Scheinleistung: 0 ... 10 kVA

Sonstiges

- Fehlergrenze: $\pm 3\%$
- Übersteuerungsanzeige

Netzanschluss

- 230 V AC / 115 V AC (110 V AC); 50 ... 60 Hz

Abmessungen / Gewicht

- 130 x 90 x 215 mm (B x H x T) / 0,95 kg

Elektronischer Phasenwinkelmesser

Typ 8706



Typ 8706

Messbereiche

- Spannung: 1 V ... 1000 V (effektiv)
- Strom: 0,1 A ... 10 A (effektiv)
- Frequenz: 10 Hz ... 100 kHz

Anzeige

- Phasenwinkel: -90° ... 0 ... $+90^\circ$
- Leistungsfaktor: 0 ... 1 (kapazitiv); 1 ... 0 (induktiv)

Netzanschluss

- 230 V AC / 115 V AC (110 V AC); 50 ... 60 Hz

Abmessungen / Gewicht

- 130 x 90 x 215 mm (B x H x T) / 0,95 kg

Technische Änderungen behalten wir uns vor.



SystemTechnik

Competence in Training

www.hps-systemtechnik.com