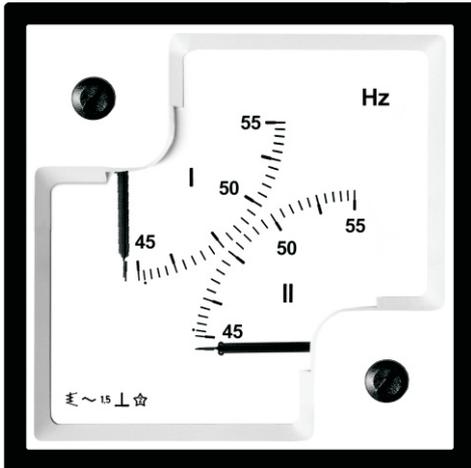


# DOPPELZEIGER-FREQUENZMESSER 2FDQ 96



- Messung von 2xFrequenz
- DIN Größe, 96x96
- Klasse 0,5
- Hohe Immunität gegen die 3. Harmonische

## Anwendung

Das 2FDQ ist ein Meßgerät für Schaltschrankbau zur Messung von Frequenzen in 2 Wechselspannungsnetzen. Über die eingebaute Elektronik wird die Frequenz in ein Spannungssignal umgewandelt, das durch ein Drehspulmeßwerk visualisiert wird.

## Messbereiche

Alle Baugrößen sind mit folgenden Meßbereichen lieferbar:

Skala: 45-55Hz,  
55-65Hz  
45-65Hz  
360-440Hz, andere auf Anfrage

## Technische Daten

Skala: Steckbare Wechselskala  
(**Achtung!!** Vor Skalenwechsel Spannungsfreiheit sicherstellen)

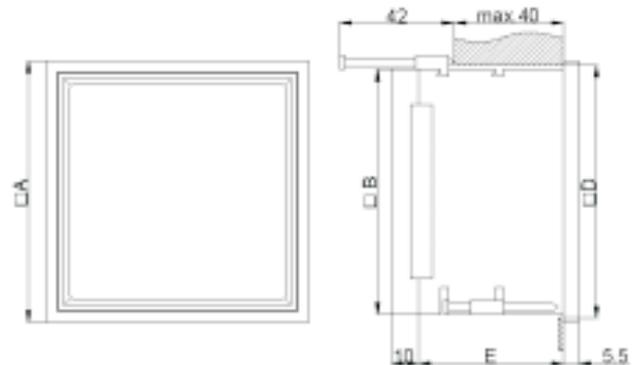
Meßspannung: 100...110...220...230...240...380...  
400...415...440... AC  $\pm$  15%  
Andere Spannung auf Anfrage

Verbrauch: 8...12mA

Genauigkeit: Elektronik , Klasse 0,5  
Meßwerk, Klasse 1,0  
45-65Hz EN 60051 IEC 51

Gehäuse: Kunststoff, selbstverlöschend  
(ULV94/V0)

## Maßbild



TYP 2FDQ 96

A Gerätemaß 96x96

B Innenmaß 90x90

D Ausschnitt 92x92  
+ Toleranz 0,8

E Einbautiefe 51

## Bestelldaten - Beispiel

Typ, Baugröße, Meßbereich, Meßspannung  
2FDQ 96, 2x45-55Hz, 230V