

## ANALOGANZEIGER WECHSELSTROM



48x48 | 72x72  
96x96 | 144x144 - DIN 43700  
Dreheisenmeßwerk  
Klasse 1.5

MI48 | MI72 | MI96 | MI144

### ANZEIGE

Zeiger	Schwarz nach DIN 43802 – Zeigerausschlag: 90°
Einheit	A
Genauigkeit (bezogen auf den Endwert)	1,5
Skalenfarbe	Skalengrund: weiß – Teilung und Bezifferung schwarz
Skalenteilung	grob - fein
Wechselskalen	keine

### EINGANG

Anschluss	über Stromwandleranschluß .../5A oder .../1A
Nennstrom In	48x48 Instrumente 72x72   96x96   144x144 Instrumente
Überlastbereiche (Standard: 2x In)	1   1,5   2,5   4   5   6   10   15   20   25   30A 1   1,5   2,5   4   5   6   10   15   20   25   30   40   50   60A ((100A)
Eigenverbrauch	1xIn   <b>2xIn</b>   5xIn
Nennfrequenz	0,3... 1,2VA 40...60Hz

### Normen

Technische Eigenschaften	CENELEC HD 233, CEI 85-3, IEC51, VDE0410, BS89, C42-100
Sicherheitsstandards	CENELEC HD 215, CEI13-10, IEC414, DIN57410, BS5458
Sicherheit nach CE EN 61010-1:2001-11	CAT III – 300V AC

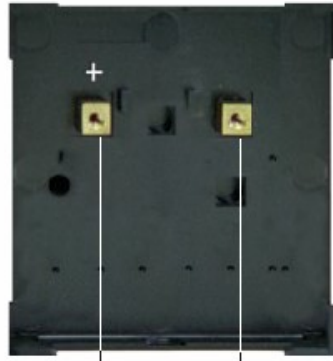
### ARBEITSBEDINGUNGEN

Referenztemperatur	20°C +/- 1°C
Betriebstemperatur	20°C +/- 10°C (-10...+55°C bei akzeptablem Klassenfehler)
Temperatureinfluss	+/- 0,05% / °C
Lagertemperatur	-40...+70°C

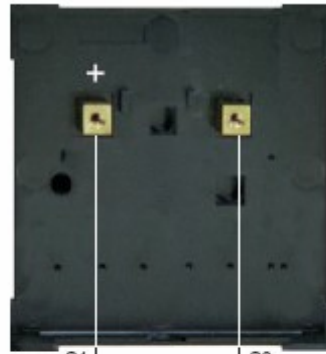
### GEHÄUSE

Frontrahmen	48x48   72x72   96x96   144x144
Befestigung	Schalttafeleinbau
Gehäusetiefe	53mm (mit Klemmenabdeckung 63mm)
Anschluss	Messingschrauben
Gehäusematerial	Thermoplastik nach UL-94, V-O Klassifizierung
Schutzart	IP52 (Vorderseite)   IP00 (Anschluss)   IP20 (mit Abdeckung)
Gewicht	ca. 0,12... 0,35 kg

# ANSCHLUSSPLAN | ABMESSUNGEN



L1 ——— +  
 N ——— -  
 Eingang : z.B. Direkt bis 60A AC



L1 ——— +  
 N ——— -  
 Stromwandler .../5A oder .../1A AC

