

## ANALOGANZEIGER WECHSELSPANNUNG



MI72SW | MI96SW

**72x72  
96x96  
Dreheisenmeßwerk  
Klasse 1,5  
mit Umschalter**

### ANZEIGE

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

### EINGANG

|                 |   |
|-----------------|---|
| Anschluss       | Direkt  |
| Nennspannung Un | 6   10   15   20   25   30   40   60   100   150   250   300<br>400   500   600V AC |
| Überlastbarkeit | 1,2x Un (Dauer)   2x Un für 0,5 Sekunden  |
| Eigenverbrauch  | 1,5...4VA   |
| Nennfrequenz    | 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   |

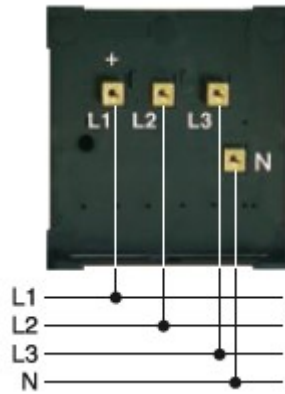
### ARBEITSBEDINGUNGEN

|                    |   |
|--------------------|---|
| 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     | 72x72   96x96  |
| Befestigung     | Schalttafeleinbau  |
| Gehäusetiefe    | 53mm (mit Klemmenabdeckung 63mm)                             |
| Anschluss       | Messingschrauben   |
| Gehäusematerial | Thermoplastik nach UL-94, V-O Klassifizierung                |
| Schutzart       | IP00 (Vorderseite)   IP00 (Anschluss)   IP20 (mit Abdeckung) |
| Gewicht         | ca. 0,25 ...0,35kg   |

# ANSCHLUSSPLAN | ABMESSUNGEN



Eingang : Direkt bis max. 600V AC

