

ANALOGANZEIGER GLEICHSPANNUNG



MC48 | MC72 | MC96 | MC144

48x48 | 72x72
96x96 | 144x144 - DIN 43700
Drehspulmeßwerk
90° oder 240°
Klasse 1.5



MCL48 | MCL72 | MCL96

ANZEIGE

Zeiger
Einheit
Genauigkeit (bezogen auf den Endwert)
Skalenfarbe
Skalenteilung
Wechselskalen

Schwarz nach DIN 43802 – Zeigerausschlag: 90° oder 240°
V
1,5
Skalengrund: weiß – Teilung und Bezifferung schwarz
grob - fein
keine

EINGANG

Anschluss
Nennspannung Un

Überlastbarkeit
Eigenverbrauch

Direkt
6 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 40 | 60 | 100 | 150 | 250 | 300
400 | 500 | 600V DC - von 60 bis 600mV DC
1,2x Un (Dauer) | 2x Un für 0,5 Sekunden
1000Ω / V

Normen

Technische Eigenschaften
Sicherheitsstandards
Sicherheit nach CE EN 61010-1:2001-11

CENELEC HD 233, CEI 85-3, IEC51, VDE0410, BS89, C42-100
CENELEC HD 215, CEI13-10, IEC414, DIN57410, BS5458
CAT III

ARBEITSBEDINGUNGEN

Referenztemperatur
Betriebstemperatur
Temperatureinfluss
Lagertemperatur

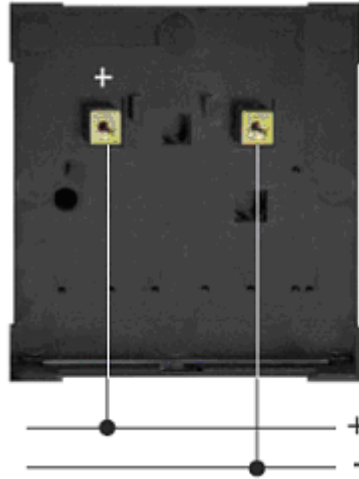
20°C +/- 1°C
20°C +/- 10°C (-10...+55°C bei akzeptablem Klassenfehler)
+/- 0,05% / °C
-40...+70°C

GEHÄUSE

Frontrahmen
Befestigung
Gehäusetiefe
Anschluss
Gehäusematerial
Schutzart
Gewicht

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

ANSCHLUSSPLAN | ABMESSUNGEN



Eingang : Direkt 60mV bis 600V DC

