



Teilenummer
Nennspannung
Herstelldatum
Made in Germany

Prüfwerttabelle (Betriebswerte)

Anzeigewert (°C)	40,0	60,0	100,0	120,0
Vergleichswiderstand (Ω)	287,4	134,0	38,6	22,7
Anzeigewinkel (°)	0	10	64	90

- Frontring : dreikant schwarz RAL 9005
- Zifferblatt : Grund schwarz RAL 9005, Beschriftung weiss, Farbband 80 ... 100°C grün RAL 6018, Farbband 100 ... 120°C rot RAL 2002
- Zeiger : rot MM317
- Nabe : schwarz RAL 9005
- Frontscheibe : Glas, plan, entspiegelt
- Gehäuse : chromatiert
- Bügel : chromatiert
- Rändelmutter : chromatiert
- Meßbereich : 40 ... 120°C
- Anzeigetoleranz : $\pm 3,6^\circ$ in den beiden oberen Dritteln des Anzeigebereiches
bei +20°C und Prüfspannung 14,5V
- Nennspannung : 12V
- Betriebsspannung : 10,5 ... 15,4V
- Beleuchtung : Glühlampe 12V 3W BA 7S
- Betriebstemperatur : -25 ... +60°C
- Lagertemperatur : -40 ... +65°C (+90°C max. 1h)
- elektrischer Anschluß : Flachstecker A 6,3x0,8 DIN 46244
- Schutzart : IP 54
- Kennzeichnung : Anschlußbezeichnung ist am Gehäuse angebracht

- Anschlußbezeichnungen
- G : Signal
 - + : Spannung
 - : Masse

Pos.	Ind.	Art der Änderung	Datum	Name

MOTOMETER Datum **27.05.16**
gez. **U. Augustin**
gepr.
gen.

für nicht tolerierte Maße gilt DIN 7168 mittel
Kunden-Nr.

Benennung:
Temperaturanzeige
40 ... 120°C $\varnothing 60\text{mm}$

Maßstab Zeichnung-Nr.
- 641 012 7018