



Teilenummer
Kundennummer
Nennspannung
Hersteldatum
Made in Germany

- Frontring : dreikant schwarz RAL 9005
- Zifferblatt : Grund schwarz RAL 9005, Beschriftung weiss RAL 9010, Farbband 70 ... 95°C grün RAL 6018, Farbband 95 ...120°C rot RAL 2002
- Zeiger : rot MM 317
- Nabe : schwarz RAL 9005
- Glasscheibe : plan, entspiegelt
- Gehäuse : chromatiert
- Bügel : chromatiert
- Rändelmutter : chromatiert
- Messbereich : 40 ... 120°C
- Anzeigetoleranz : ±3,6° in den beiden oberen Dritteln des Anzeigebereiches bei +20°C und Prüfspannung 25,6V
- Nennspannung : 24V
- Betriebsspannung : 20,0 ... 28,0V
- Beleuchtung : Glühlampe 24V 3W BA 7S
- Betriebstemperatur : -25 ... +60°C
- Lagertemperatur : -40 ... +65°C (+90°C max. 1h)
- Steckanschlüsse : Flachstecker A 6,3 x 0,8 DIN 46244
- Schutzart : IP54
- Kennzeichnung : Anschlussbezeichnung ist am Gehäuse angebracht

- Anschlussbezeichnungen
- G : Geber
 - + : Spannung
 - : Masse

Prüfwerttabelle (Betriebswerte)

Anzeigewert (°C)	40	80	100	120
Vergleichswiderstand (Ω)	287,4	69,1	38,6	22,7
Anzeigewinkel (°)	0	30	64	90

E-F5	Ⓟ	Isolierschlauch hinzugefügt	12.09.17	Aug
E6-F8	Ⓢ	Zifferblatt geändert	11.09.17	Aug
Pos.	Ind.	Art der Änderung	Datum	Name

Ersatz für Zeichnung K 641.012.1044 vom 12.11.86

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

für nicht tolerierte Maße gilt DIN 7168 mittel

Kunden-Nr. **8.743.803.000**

Benennung:
Temperaturanzeige
40 ... 120°C ø60mm

Maßstab	Zeichnung-Nr.
-	641 012 1044