

Zubehör - KTR 1000 / 2000 er Serie

Einbaumeßgeräte (96x48) :



DW 1310

- Digitales Meßinstrument
- Anzeige 3 ½ stellig



DW 1312

- Digitales Meßinstrument
- Anzeige 3 ½ stellig
- 2 einstellbare Grenzkontakte



DS 1000

- Digitales Meßinstrument programmierbar
- Anzeige 3 ½ stellig
- 2 einstellbare Grenzkontakte
- RS 232 Schnittstelle
- 27 programmierbare Meßroutinen

Einbaunetzgerät :



NG 1000

- Primär : 230V 50/60 Hz
- Sekundär : + 24V DC / 500mA (stab.)
- Leistung : 16 VA
- Montage : Hutschienen

Dr. Georg Maurer GmbH – OPTOELEKTRONIK –
Industriegebiet 10 D-72664 Kohlberg Telefon +49(0)7025-9219-0 Telefax +49(0)7025-9219-20



Reg.-Nr.: Q1 0201014

Technische Daten :

Einbaumeßgeräte (96x48) :

	DW 1310	DW1312	DS1000
Display	7-Segment-Anzeige, 13mm rot	7-Segment-Anzeige, 13mm rot	7-Segment-Anzeige, 13mm rot
Displaybereich	± 1999 Digit	± 1999 Digit	± 1999 Digit
Meßrate	ca. 2,5 Meßungen/Sekunde	ca. 2,5 Meßungen/Sekunde	ca. 2,5 Meßungen/Sekunde
Genauigkeit	< ± 1 Digit ± 0,15% der Anzeige	< ± 1 Digit ± 0,15% der Anzeige	< ± 0,1 % ± 1 Digit vom Meßwert
Temperatureinfluß	< ± 0,08 Digit/K (bezogen auf 25°C)	< ± 0,08 Digit/K (bezogen auf 25°C)	
Grenzkontakte		Wechsler 250 VAC / max. 8A	Wechsler 250 VAC max. 5A
Schnittstelle			RS 232 - RXD, TXD mit Prüfsoftware
Programmierung			27 Meßroutinen, prozessorgesteuert
Betriebstemperatur	0 °C+50 °C	0 °C+50 °C	-10 °C+50 °C
Versorgungsspannung	230 VAC, +10/-15%, 48..62 Hz, 7 VA	230 VAC, +10/-15%, 48..62 Hz, 7 VA	230 VAC, +10/-15%, 48..62 Hz, 3 VA
Anschlußtechnik	Schraubklemmen für max. 1,5 qmm	Schraubklemmen für max. 1,5 qmm	Liftklemmen
Gehäuseabmessung	ca. 96 x 48 x 135 mm (BxHxL)	ca. 96 x 48 x 135 mm (BxHxL)	ca. 96 x 48 x 125 mm (BxHxL)
Einbautiefe	ca. 126 mm	ca. 126 mm	ca. 115 mm
Schalttafelausschnitt	91,5 x 43 mm	91,5 x 43 mm	90,5 x 44,5 mm
Gewicht	ca. 450 g	ca. 490 g	

Einbaunetzgerät :

Primär	230 VAC 50/60 Hz
Sekundär	24 VDC 500 mA (stabilisiert)
Leistung	16 VA
Restwelligkeit bei IL=500mA	< 20 mV
Abmessungen	ca. 124 x 71 x 60 mm (L x B x H)
Gewicht	ca. 770 g
Montage	Hutschienen