

Analog Digital
Elektronik GmbH

**Serie
MCR 300**

1 – 4 Kanal - Linienschreiber

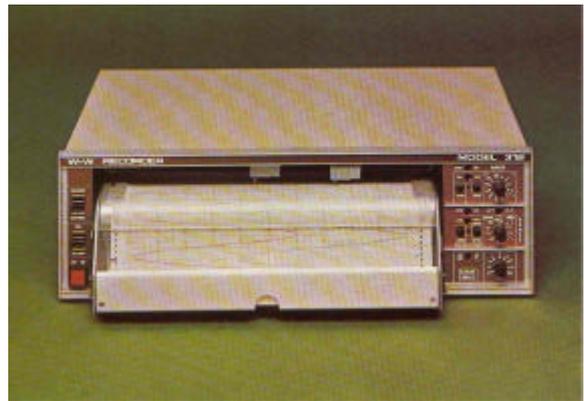
einfach zu bedienendes universelles Aufzeichnungsgerät

- **zwei Grundgeräte 1- 2 Kanal- / 1- 4 Kanalausführung**
- **universell durch modulare Einschubtechnik**
- **25 cm Schreibbreite**
- **wählbare Papiergeschwindigkeiten von 1cm/h bis 60cm/min**
- **Eingangsspannungsbereiche ab 0,5mV**
- **Falt- oder Rollenpapier**
- **Tischgerät oder 19“ - Einbauversion**
- **hohe Messgenauigkeit**
- **leicht wechselbare Faserschreibstifte**

Serie 300 Spezifikationen

Allgemeines:

- Grundgeräte:** Grundgerät MF-1:
wahlweise 1 oder 2
Kanäle
Grundgerät MF-2:
wahlweise 1, 2, 3 oder 4
Kanäle
- Schreibsystem:** Faserstifte in acht
unterschiedlichen Farben
- Federversatz:** 2mm pro Kanal
- Papierbreite:** 290mm
- Schreibbreite:** 250mm + 2% Überlauf
auf beiden Seiten
- Einstellzeit:** <0,3sec. für
Vollausschlag
- Messgenauigkeit:** <0,3%
- Totband:** 0,15%
- Papiervorschub:** 16 umschaltbare
Geschwindigkeiten von
1cm/h bis 60cm/min.
schneller Vor- und
Rücklauf
- Stromversorgung:** 230 Volt 50 Hz
- Leistungsaufnahme:** 60VA bzw. 85VA
- Abmessungen:** MF-1:
438x132x353 mm
MF-2:
438x179x353 mm
- Optionen:**
- elektrische
Federabhebung
 - Papieraufwickel-
vorrichtung
 - 19" Einbau
 - Kanalnachrüstung



Zweikanalausführung

Messmodule:

Festbereichseinschub:

wählbar zwischen 1 mV und
100V

12-Bereichseinschub:

Spannungsmessbereiche von
1mV...10V DC

22-Bereichseinschub:

Spannungsmessbereiche von
1mV...10V DC
Strommessbereiche von 1mA
...2A DC

18-Bereichseinschub:

Spannungsmessbereiche
von 0,5mV...200V
zusätzliche kalibrierte
Nullpunktsunterdrückung
in 100% Stufen bis 500%

Thermoelement Temperatureinschub:

Typen J, K, S, T nach Wahl
hohe Genauigkeit, Eispunkt-
kompensation, Bereichs-
verschiebung, Linearisierung

PT-100 Temperatureinschub:

Messbereiche in Stufen bis
-150°C bis + 850°C
zusätzliche Messbereichs-
verschiebung