

- ✓ 0/4-20mA, 5A, 200mV-300VDC oder echt RMS
- ✓ 4 Signalkanäle wählbar und skalierbar
- ✓ Dreifarbiger Balken, rot, orange, grün
- ✓ Digitalanzeige 3-stellig
- ✓ Programmierbar über Tasten
- ✓ Vier Set Point Relais 250V-5A AC
- ✓ Versorgung 115/230VAC oder 24VDC
- ✓ Schraubklemmenanschlüsse



Balkenanzeige OCB500 mit 50 Segmenten und einer 3-stelligen Digitalanzeige ist zum Anschluss an analoge Prozesssignale bestimmt. Die Balkenfarbe rot, orange und grün kann frei über die ganze Balkenlänge kombiniert werden. Das Gerät ist für Schalttafelbau zur Visualisierung von Prozessen bestimmt und kann als Option mit vier Set Point Relais bestellt werden. Ein Signaleingang kann für DC- oder AC echt RMS-Signale und RTD gewählt werden.

Weitere drei DC-Signalkanäle stehen als Option zur Verfügung. Die Messwerte gleicher Art von allen vier Kanälen werden mit Eingabe von Koeffizienten wunschgemäß skaliert und im Multiplexverfahren dargestellt. Arithmetische Funktionen von vier Variablen können dargestellt werden:

**DISPLAY = Coef 0 + Sig 1 \* Coef 1 + Sig 2 \* Coef 2 + Sig 3 \* Coef 3 + Sig 4 \* Coef 4**

Die Parameter können nach der Abnahme der Frontblende über Tasten eingegeben werden.

## TECHNISCHE DATEN OCB500

Anzeige:	Bargraph:	50 Segmente, 125 x 5 mm rot, orange und grün wählbar.
	Digitalanzeige:	3-stellige rote 7-Segmentenanzeige.
Eingänge:	Signalkanal 1:	200mV-300V DC oder AC echt RMS (Option) 0/4-20mA, Potentiometrischer Eingang, Widerstandsmessung. Pt-100: -200 ... 850 °C.
	Signalkanal 2-4:	200mV-300V DC 0/4-20mA, Potentiometrischer Eingang, Widerstandsmessung. Pt-100: -200 ... 850 °C.
Set Points:	Option:	Vier Relais mit Wechselkontakten für 250VAC-5A
Gehäuse:		144x48x75 mm, Panelausschnitt 138 x 43,5mm.
Versorgung:		115/230VAC oder 18-36VDC (Option).