

- ✓ 0/4-20mA, 5A, 200mV-300VDC
- ✓ Frei skalierbar
- ✓ Dreifarbigiger Balken, rot, orange, grün
- ✓ Programmierbar über Tasten
- ✓ Versorgung 24VDC
- ✓ Schraubklemmenanschlüsse



**OCB201 und OCB301** sind programmierbare Geräte mit 20 bzw. 30 Balkensegmenten zum Anschluss an analoge Prozesssignale bestimmt. Die Balkenfarbe rot, orange und grün kann frei über die ganze Balkenlänge kombiniert werden. Die Geräte sind für Schaltschrankbau zur Visualisierung von Prozessen bestimmt. Die Intensität der Balken kann in Schritten zwischen 20% und 100% gewählt werden.

Die Signaleingänge sind für feste Signalwerte 2V, 5V, 10V, 0-20mA und 4-20mA ausgelegt und vorkalibriert. Die Balkenspanne 0-100% kann aber auch über die Tasten frei für andere Signalwerte wie z.B. 4,2mA - 19,6mA parametrisiert werden.

Die Geräte werden mit je drei Tasten hinter der Frontblende parametrisiert. Das Menu beinhaltet die Wahl des Eingangssignals, Zuordnung des Eingangssignals zur Balkenlänge, Setzen von zwei Set Point Relais und Wahl der Balkenfarben.

Bei OCB301 sind zwei Set Point Relais SP1 und SP2 mit je 5A-230VAC Schliesskontakten frei wählbar.

Die Geräte sind für Versorgung mit 18-36VDC ausgelegt und für horizontalen oder vertikalen Einbau bestimmt. Die Messrichtung kann von links nach rechts bzw. von unten nach oben gewählt werden.

## TECHNISCHE DATEN OCB201, OCB301

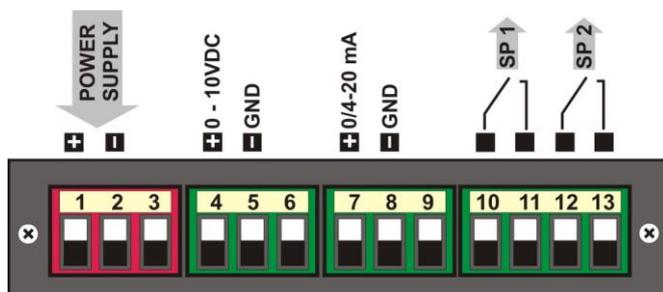
<b>Eingänge</b>	0/4-20mA	< 400mV	<b>Balken</b>	OCB201	20 LED, rot-grün-orange
	2V	1M $\Omega$		OCB301	30 LED, rot-grün-orange
	5V	1M $\Omega$		Intensität	wählbar in Schritten
	10V	1M $\Omega$			

**Versorgung** 18 ...36V DC isoliert

**Gehäuse** OCB201: 24 x 72 x 100mm,  
Panelausschnitt 22.5 x 66mm

### ANSCHLÜSSE OCB301

OCB301: 24 x 96 x 100mm,  
Panelausschnitt 22.5 x 92mm



**ORBIT CONTROLS AG**  
Zürcherstrasse 137  
CH-8952 Schlieren-Zürich

Tel: +41 44 730 2753  
info@orbitcontrols.ch  
© orbit controls 201408