

## HERO<sup>®</sup> POWER

### Präzisions-Leistungsverstärker Typ PA2023C / SN1801004 U – Regelung

<b>Ausgangswerte</b>	<b>3 galvanisch getrennte Spannungskanäle</b>
U <sub>A</sub> – Betrieb	<b>3x 250 V<sub>eff</sub> / 0,2 A; DC...&gt;20 kHz-3db</b>
<b>Skalierung</b>	
Aussteuerung	$\pm 10 V_{SS} U_{IN} = \pm 360 V_{SS} I_{OUT}$
<b>Monitore</b>	
U MON	$\pm 10 V U_{MON} = \pm 360 V U_{OUT}$
I MON	$\pm 10 V I_{MON} = \pm 1 A I_{OUT}$

**Potentialverhältnisse, Ein- und Ausgangssituation**  
erdfreier Aufbau; 3 galvanisch getrennte Spannungskanäle

**Achtung!**  
Verstärker <STOP> U<sub>A</sub> – Regelung: U<sub>A</sub> = 0 Volt! Kurzschluss!  
**Potentialplan beachten!**  
**Nachträge beachten!**

