

# JX2-OA4



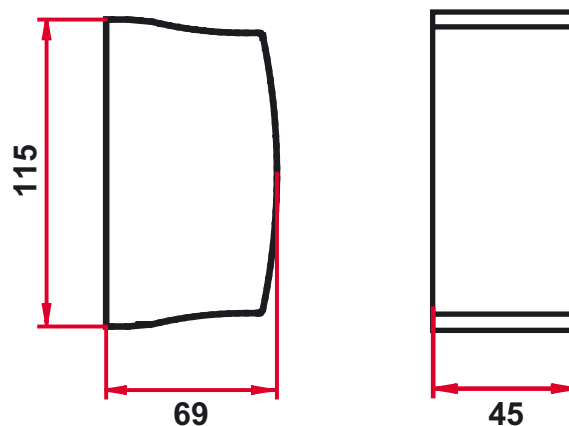
- 4 analoge Ausgänge
  - Ausgangsspannung  $\pm 10$  V (12 Bit)
- 
- *4 analog outputs*
  - *Output voltage  $\pm 10$  V (12 bit)*

## Beschreibung *Description*

Das Modul JX2-OA4 dient zur Ausgabe von analogen Spannungen. Diese Spannungswerte werden z.B. als Stellwerte für Aktuatoren verwendet.

*The JX2-OA4 module is for outputting analog voltages. These voltage values are used as manipulated variables, for example for actuators.*

## Maßzeichnungen (mm) *Dimensional Drawing (mm)*



**Technische Daten**  
**Technical Data**

<b>Anzahl Ausgänge</b>	4	<b>Quantity of Outputs</b>	4
<b>Spannungsbereich</b>	±10 V (-2048 ... 2047)	<b>Voltage Range</b>	±10 V (-2048 ... 2047)
<b>Spannungsauflösung</b>	12 Bit	<b>Resolution Voltage</b>	12 bit
<b>Spannungsversorgung der analogen Ausgänge</b>	24 V DC, -15% bis +20% bei max. 150 mA	<b>Voltage supply of analog outputs</b>	24 V DC, -15% through +20% 150 mA (maximum)
<b>Ausgangsstrom</b>	max. 10 mA	<b>Output Current</b>	max. 10 mA
<b>Verzögerungszeit</b>	< 4 ms	<b>Delay Time</b>	< 4 ms
<b>Potentialtrennung</b>	keine	<b>Electrical Isolation</b>	none
<b>Nullpunktfehler</b>	max. ±6 LSB 29,3 mV	<b>Zero Error</b>	max. ±6 LSB 29.3 mV
<b>Verstärkungsfehler</b>	max. ±6 LSB 29,3 mV	<b>Gain Error</b>	max. ±6 LSB 29.3 mV
<b>Spannungsversorgung</b>	zentrale Anordnung: über Grundgerät; dezentrale Anordnung: durch Netzteil	<b>Power Supply</b>	centralised arrangement: via basic controller; decentralised arrangement: via power supply
<b>Anschl. an Grundgerät</b>	über Systembus, Stecker SUB-D 9-polig	<b>Connection Basic Controller</b>	via system bus, male connector SUB-D, 9 pins
<b>Anschlüsse Ausgänge</b>	Schraubklemmen	<b>Output Terminals</b>	screw terminals
<b>Gehäuse</b>	Metall	<b>Enclosure</b>	metal
<b>Abmessungen (BxHxT)</b>	45 x 115 x 69 mm	<b>Dimensions (WxHxD)</b>	45 x 115 x 69 mm
<b>Montage</b>	DIN-Schiene	<b>Mounting</b>	DIN rail
<b>Wärmeverlustleistung CPU-Logik</b>	0,3 Watt	<b>Heat Loss of CPU Logic Circuit</b>	0.3 Watt

Das Gerät entspricht den gängigen Normen bezüglich Störaussendung und Störfestigkeit.

*The device meets the standard specification regarding emitted interference and immunity to interference.*

JX2-OA4: Art.-Nr. 10000090

**Bestellangaben**  
**Ordering Information**



**Jetter AG**  
Gräterstraße 2, D-71642 Ludwigsburg  
Telefon **Phone:** +49 (0)7141 2550-433  
Telefax **Fax:** +49 (0)7141 2550-484  
Internet: <http://www.jetter.de>  
E-Mail: [sales@jetter.de](mailto:sales@jetter.de)

**Adresse**  
**Address**