

# JX2-OD8



- 8 digitale Ausgänge  
24 V DC / 0,5 A pnp
- Separater Anschluss der 24 V  
Schaltspannung

- *8 digital outputs  
24 V DC / 0.5 A pnp*
- *Extra terminal for 24 V switching  
voltage*

**BESCHREIBUNG**

Das Modul JX2-OD8 dient zur zentralen und dezentralen Ausgangsbeschaltung von Aktuatoren, wie z.B. Ventilen oder Schützen.

***DESCRIPTION***

*The JX2-OD8 module serves to connect centralised or decentralised actuators, for example, valves or contactors.*

**TECHNISCHE DATEN**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Anzahl Eingänge</b>              | 8  |
| <b>Art der Ausgänge</b>             | Transistor pnp                               |
| <b>Spannungsbereich</b>             | 20 ... 30 V DC                               |
| <b>Stromaufnahme</b>                | 15 mA / 24 V DC                              |
| <b>Laststrom</b>                    | max. 0,5 A / Ausgang                         |
| <b>Ausgangsleistung Ausg.</b>       | 96 Watt                                      |
| <b>Potentialtrennung</b>            | keine  |
| <b>Schutzschaltung</b>              | Kurzschluss; Überspannung; Übertemperatur    |
| <b>Schutz vor induktiven Lasten</b> | ja   |
| <b>Signalspannung EIN</b>           | typ. $V_{\text{Versorgung}} - 1,5 \text{ V}$ |
| <b>Anschl. an Grundgerät</b>        | über Systembus, Stecker SUB-D 9-polig        |
| <b>Anschlüsse Ausgänge</b>          | Schraubklemmen                               |
| <b>Anschluss Schaltspann.</b>       | Schraubklemmen                               |
| <b>Gehäuse</b>                      | Metall                                       |
| <b>Abmessungen (BxHxT)</b>          | 45 x 115 x 69 mm                             |
| <b>Montage</b>                      | DIN-Schiene                                  |
| <b>Wärmeverlustleistung</b>         | 0,3 Watt                                     |

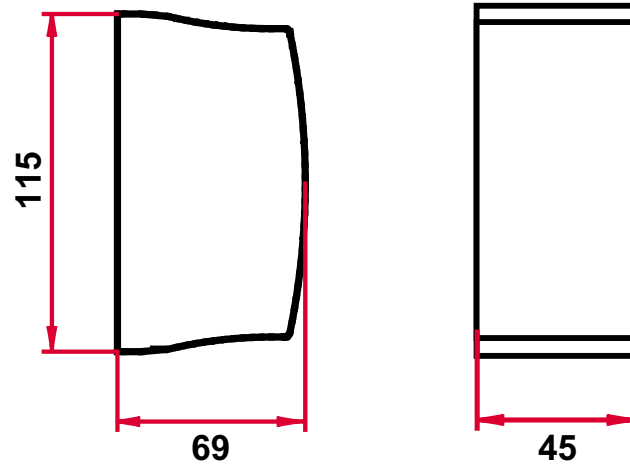
Das Gerät entspricht den gängigen Normen bezüglich Störaussendung und Störfestigkeit.

**TECHNICAL DATA**

|   |   |
|---|---|
| <b>Quantity of Outputs</b>                | 8   |
| <b>Type of Outputs</b>                    | transistor pnp                                |
| <b>Voltage Range</b>                      | 20 ... 30 V DC                                |
| <b>Current Consumption</b>                | 15 mA / 24 V DC                               |
| <b>Load Current</b>                       | max 0.5 A per output                          |
| <b>Output Power of Outputs</b>            | 96 Watt                                       |
| <b>Electrical Isolation</b>               | none  |
| <b>Protective Circuit</b>                 | short circuit; overvoltage; overtemperature   |
| <b>Protection Against Inductive Loads</b> | yes   |
| <b>Signal Voltage ON</b>                  | typically $V_{\text{Supply}} - 1.5 \text{ V}$ |
| <b>Connec. Basic Controller</b>           | via system bus, male connector SUB-D 9 pins   |
| <b>Output Terminals</b>                   | screw terminals                               |
| <b>Switching Voltage Terminal</b>         | screw terminals                               |
| <b>Enclosure</b>                          | metal   |
| <b>Dimensions (WxHxD)</b>                 | 45 x 115 x 69 mm                              |
| <b>Mounting</b>                           | DIN rail                                      |
| <b>Heat Loss</b>                          | 0.3 Watt                                      |

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

MASSZEICHNUNGEN (MM) *DIMENSIONAL DRAWING (MM)*



BESTELLANGABEN *ORDERING INFORMATION*

JX2-OD8

Art.-Nr. 1000025



**Jetter AG, Gräterstraße 2, 71642 Ludwigsburg, Deutschland**  
 Telefon: +49 07141 2550-433, Fax: +49 07141 2550-484, [www.jetter.de](http://www.jetter.de), E-Mail: [sales@jetter.de](mailto:sales@jetter.de)

Jetter Schweiz AG, Münchwilerstrasse 19, 9554 Tägerschen, Schweiz  
 Telefon: +41 71 91879-50, Fax: +41 71 91879-69, [www.jetterag.ch](http://www.jetterag.ch), E-Mail: [info@jetterag.ch](mailto:info@jetterag.ch)

Jetter Italia s.r.l., Via Massarenti 13, 20148 Milano, Italy  
 Phone: +39 02 40093140, Fax +39 02 48752579, [www.jetter.it](http://www.jetter.it), E-Mail: [contact@jetter.it](mailto:contact@jetter.it)

Jetter Asia Pte Ltd., 32 Ang Mo Kio Industrial Park 2, #05-02 Sing Industrial Complex, Singapore 569510  
 Phone: +65 6483 8200, Fax: +65 6483 3881, [www.jetter.com.sg](http://www.jetter.com.sg), E-Mail: [sales@jetter.com.sg](mailto:sales@jetter.com.sg)

Jetter Automation Inc., 165 Ken Mar Industrial Parkway, 2950 Broadview Heights, 44147 Ohio, U.S.A.  
 Phone: +1 440 8380-860, Fax: +1 440 8380-861, [www.jetterus.com](http://www.jetterus.com), E-Mail: [bschulze@jetterus.com](mailto:bschulze@jetterus.com)