



dorsch electronic  
 Röcker Feld 1  
 31675 Bückeburg  
 Telefon: 05722 / 96671- 0  
 Telefax: 05722 / 22916  
 www.dorsch-electronic.de  
 info@dorsch-electronic.de

# Datenblatt

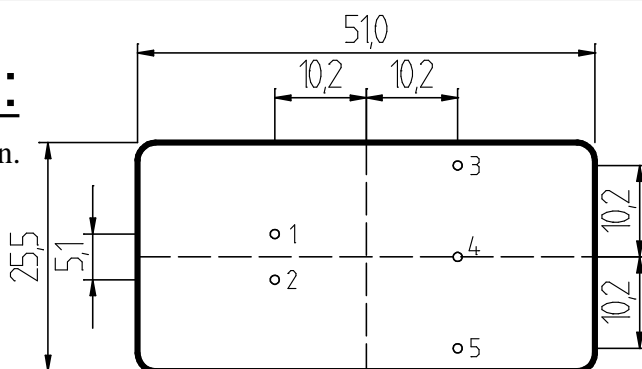
|                                                                  |                  |          |
|------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
| Technische Daten                                                 | Typenbezeichnung | Art.-Nr. |
|                                                                  | GD01-15D0200X    | 2209     |
| Eingangsspannung (VDC)                                           | 9 - 18           |          |
| Ausgangsspannung (VDC)                                           | +/-15 +/-2%      |          |
| Ausgangsstrom (mA)                                               | 200              |          |
| Restwelligkeit (mV <sub>ss</sub> ) (mV <sub>eff</sub> )          | 80 / 12          |          |
| Wirkungsgrad (%)                                                 | 79               |          |
| Leerlaufstrom (mA)                                               | 12               |          |
| Kurzschluss                                                      | Kurzschlussfest  |          |
| Strombegrenzung                                                  | Primär           |          |
| Arbeitsfrequenz (kHz)                                            | 190              |          |
| Betr.-Temp.-Bereich (°C)                                         | -25 bis +70      |          |
| Lager-Temp.-Bereich (°C)                                         | -40 bis +85      |          |
| Isolation (Pri.-Sek.) (KVDC)                                     | 0,5              |          |
| Quellenregelung (U <sub>in min</sub> - U <sub>in max</sub> ) (%) | 2                |          |
| Lastregelung (I <sub>out 0,25</sub> - I <sub>out max</sub> ) (%) | 5                |          |
| Gehäuse / Material / Höhe (mm)                                   | X / Metall / 11  |          |
| Option / Bemerkungen                                             |                  |          |

Alle Daten sind typ. Werte bei nominal U<sub>in</sub> und I<sub>out max</sub>. Gemessen bei 25°C Umgebungstemperatur.

Technische Änderungen vorbehalten.

## Pinning :

Ansicht von Unten.  
 Pinning X  
 Pin Ø = 1  
 Angaben in mm.



| Pin | Belegung           |
|-----|--------------------|
| 1   | + U <sub>ein</sub> |
| 2   | - U <sub>ein</sub> |
| 3   | + U <sub>aus</sub> |
| 4   | GND                |
| 5   | - U <sub>aus</sub> |

Datum:06.10.2003

dorsch electronic Röcker Feld 1 31675 Bückeburg