



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

Datenblatt

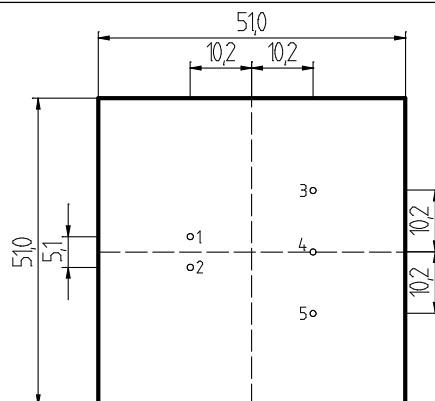
| | | |
|--|---------------------|----------|
| Technische Daten | Typenbezeichnung | Art.-Nr. |
| | GD02-18D0200B | 2049 |
| Eingangsspannung (VDC) | 18 - 36 | |
| Ausgangsspannung (VDC) | +/-18 +/-2% | |
| Ausgangsstrom (mA) | 200 | |
| Restwelligkeit (mV _{ss}) (mV _{eff}) | 100 | |
| Wirkungsgrad (%) | 82 | |
| Leerlaufstrom (mA) | 12 | |
| Kurzschluss | Kurzschlussfest | |
| Strombegrenzung | Primär | |
| Arbeitsfrequenz (kHz) | 70 | |
| Betr.-Temp.-Bereich (°C) | -25 bis +70 | |
| Lager-Temp.-Bereich (°C) | -40 bis +105 | |
| Isolation (Pri.-Sek.) (KVDC) | 0,5 | |
| Quellenregelung (U _{in min} - U _{in max}) (%) | 0,02 | |
| Lastregelung (I _{out 0,25} - I _{out max}) (%) | 0,2 | |
| dyn. Ausregelung (70 - 100%) (mV _{ss} /μS) | 150 / 200 | |
| Gehäuse / Material / Höhe (mm) | B / Kunststoff / 18 | |
| Option / Bemerkungen | | |

Alle Daten sind typ. Werte bei nominal U_{in} und I_{out max}. Gemessen bei 25°C Umgebungstemperatur.

Technische Änderungen vorbehalten.

Pinning :

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



| Pin | Belegung |
|-----|----------|
| 1 | + uein |
| 2 | - Uein |
| 3 | + Uaus |
| 4 | GND |
| 5 | - Uaus |

Datum:19.03.99

dorsch electronic Röcker Feld 1 31675 Bückebug