



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

# Datenblatt

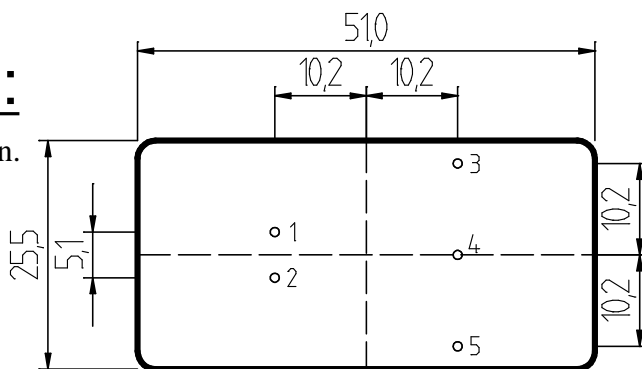
Technische Daten	Typenbezeichnung	Art.-Nr.
	GD01-12D0180X	2206
Eingangsspannung (VDC)	9 - 18	
Ausgangsspannung (VDC)	+/-12 +/-2%	
Ausgangsstrom (mA)	180	
Restwelligkeit (mV <sub>ss</sub> ) (mV <sub>eff</sub> )	80 / 12	
Wirkungsgrad (%)	79	
Leerlaufstrom (mA)	12	
Kurzschluss	Kurzschlussfest	
Strombegrenzung	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