

# Datenblatt



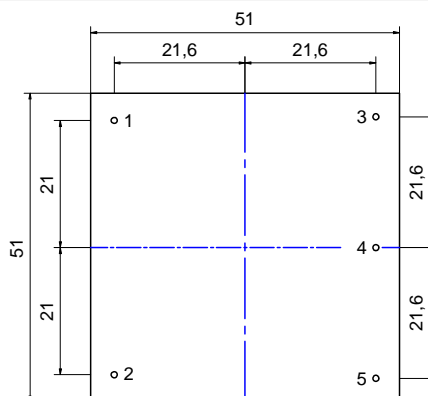
dorsch electronic  
 Röcker Feld 1  
 31675 Bückeberg  
 Telefon: 05722/96671-0  
 Telefax: 05722/22916  
 www.dorsch-electronic.de  
 info@dorsch-electronic.de

Technische Daten	Typenbezeichnung	Art.-Nr.
	GD05-15D0400A	2340
Eingangsspannung (VDC)	9,3 - 36	
Ausgangsspannung (VDC)	+/- 15 +/- 2%	
Ausgangsstrom (mA)	400	
Restwelligkeit ( $mV_{ss}$ ) ( $mV_{eff}$ )	100 / 6	
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 ( $I_{out_{0,25}}$ - $I_{out_{max}}$ ) (%)	0,5	
dyn. Ausregelung (70 - 100%) ( $mV_{ss}/\mu S$ )	150 / 200	
Temperaturkoeffizient (% / °C von $U_{out}$ )	0,02	
Gehäuse / Material / Höhe (mm)	A / Kunststoff / 18	
Option / Bemerkungen		

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

## Pinning :

Ansicht von Unten.  
 Pinning A  
 Pin  $\varnothing = 1$   
 Angaben in mm.



Pin	Belegung
1	+ $U_{in}$
2	- $U_{in}$
3	+ $U_{aus}$
4	GND
5	- $U_{aus}$

Datum:03.04.2000

dorsch electronic Röcker Feld 1 31675 Bückeberg