



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

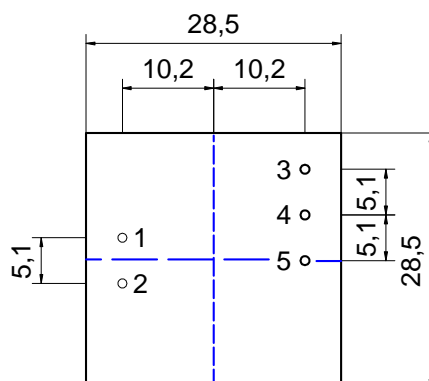
# DATENBLATT

Technische Daten	Typenbezeichnung	Art. Nr.
	GM3033Z	3033
Eingangsspannung (VDC)	9 - 36	
Ausgangsspannung (VDC) U1 / U2	12 +/-2%	-12 unregelt
Ausgangsstrom (mA)	100 bis 250	-2 bis -50
Restwelligkeit (mV <sub>ss</sub> ) (mV <sub>eff</sub> )	100 / 8	100 / 5
Wirkungsgrad (%)	77	
Leerlaufstrom (mA)	20	
Kurzschluß	Kurzschlußfest	
Strombegrenzung	Primär	Primär
Arbeitsfrequenz (kHz)	190	
Betr.-Temp.-Bereich (°C)	-25 bis +70	
Lager-Temp.-Bereich (°C)	-40 bis +85	
Isolation (Pri. - Sek.) (KV)	0,5	
Quellenregelung (Uin <sub>min</sub> - Uin <sub>max</sub> ) (%)	0,02	1,0
Gehäuse / Material / Höhe (mm)	Z/Kunststoff/13	
Optionen/Bemerkungen		

Technische Änderungen vorbehalten.  
 Alle Daten sind typ. Werte bei nominal Uin und Iout max. Gemessen bei 25°C Umgebungstemperatur.

## Pinning :

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



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

Datum: 01.06.94

dorsch electronic Röcker Feld 1 31675 Bückeburg