



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

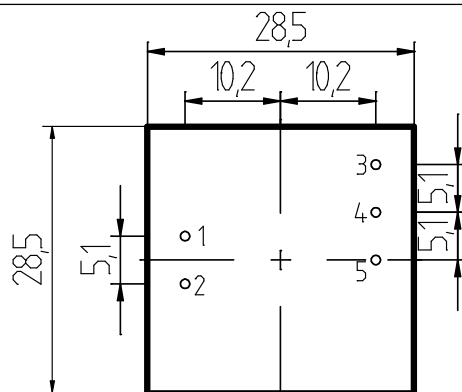
Datenblatt

Technische Daten	Typenbezeichnung	Art.-Nr.
	GP05-24S200Z	1122
Eingangsspannung (VDC)	9 - 36	
Ausgangsspannung (VDC)	24 +/-2%	
Ausgangsstrom (mA)	200	
Restwelligkeit (mV _{ss}) (mV _{eff})	100 / 25	
Wirkungsgrad (%)	82	
Leerlaufstrom (mA)	12	
Kurzschluss	Kurzschlussfest	
Strombegrenzung	Primär	
Arbeitsfrequenz (kHz)	190	
Betr.-Temp.-Bereich (°C)	-20 bis +70	
Lager-Temp.-Bereich (°C)	-40 bis +85	
Isolation (Pri.-Sek.) (KVDC)	0,5	
Quellenregelung (U _{in min} - U _{in max}) (%)	0,1	
Lastregelung (I _{out 0,25} - I _{out max}) (%)	0,1	
dyn. Ausregelung (70-100%) (mV _{ss} /μS)	150/200	
Gehäuse / Material / Höhe (mm)	Z / Kunststoff grün / 13	
Option / Bemerkungen	Derating 2,5%/°C ab 60°C	

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

Pinning :

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



Pin	Belegung
1	- U _{ein}
2	+ U _{ein}
3	+ U _{aus}
4	- U _{aus}
5	NC

Datum:09.08.95

dorsch electronic Röcker Feld 1 31675 Bückeburg