

Datenblatt



dorsch electronic

Röcker Feld 1

31675 Bückebug

Telefon: 05722 / 96671-0

Telefax: 05722 / 22916

Technische Daten	Typenbezeichnung	Art.-Nr.
	AP13-12-2500H	6524
Eingangsspannung (VDC)	15 - 40	
Ausgangsspannung (VDC)	12 +/-2%	
Ausgangsstrom (mA)	2500	
Restwelligkeit (mV_{ss}) (mV_{eff})	60 / 15	
Wirkungsgrad (%)	87	
Leerlaufstrom (mA)	12	
Kurzschluss	Dauerkurzschlussfest	
Strombegrenzung	Foldback	
Arbeitsfrequenz (kHz)	85	
Betr.-Temp.-Bereich (°C)	-25 bis +70	
Lager-Temp.-Bereich (°C)	-40 bis +125	
Isolation (Pri.-Sek.) (KVDC)		
Quellenregelung ($U_{in_{min}}$ - $U_{in_{max}}$) (%)	0,05	
Lastregelung ($I_{out_{0,25}}$ - $I_{out_{max}}$) (%)	0,1	
dyn. Ausregelung (70 - 100%) ($mV_{ss}/\mu S$)	200 / 100	
Temperaturkoeffizient (% / °C von U_{out})	0,02	
Gehäuse / Material / Höhe (mm)	H / Metall / 21	
Option / Bemerkungen		

Technische Änderungen vorbehalten.

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

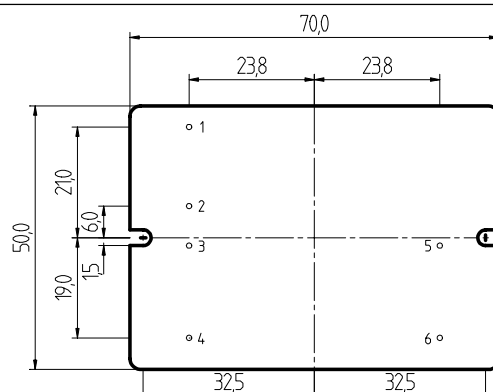
Pinning :

Ansicht von Unten.

PinningH

Pin $\varnothing = 1$

Angaben in mm.



Pin	Belegung
1	No Pin
2	No Pin
3	+ Uaus
4	GND
5	+ Uein
6	GND

Datum:24.03.2003

dorsch electronic Röcker Feld 1 31675 Bückebug