



Datenblatt

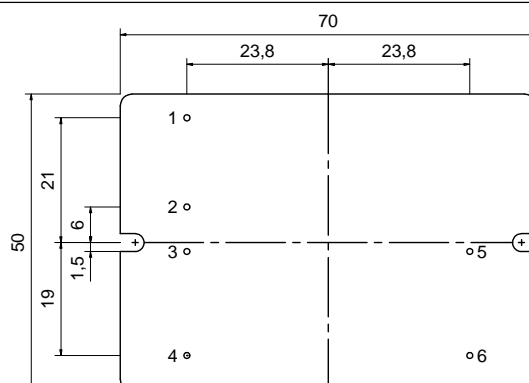
dorsch electronic
 Röcker Feld 1
 31675 Bückebug
 Telefon: 05722/96671-0
 Telefax: 05722/22916
 www.dorsch-electronic.de
 info@dorsch-electronic.de

Technische Daten	Typenbezeichnung	Art.-Nr.
	AP16-12-2000H	6530
Eingangsspannung (VDC)	30 - 70	
Ausgangsspannung (VDC)	12 +/-2%	
Ausgangsstrom (mA)	2000	
Restwelligkeit (mV_{ss}) (mV_{eff})	60 / 10	
Wirkungsgrad (%)	85	
Leerlaufstrom (mA)	10	
Kurzschluss	Dauerkurzschlussfest	
Strombegrenzung	Foldback	
Arbeitsfrequenz (kHz)	120	
Betr.-Temp.-Bereich (°C)	-25 bis +70	
Lager-Temp.-Bereich (°C)	-40 bis +85	
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%) ($mV_{ss}/\mu S$)	150 / 75	
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:19.05.99

dorsch electronic Röcker Feld 1 31675 Bückebug