



# Datenblatt

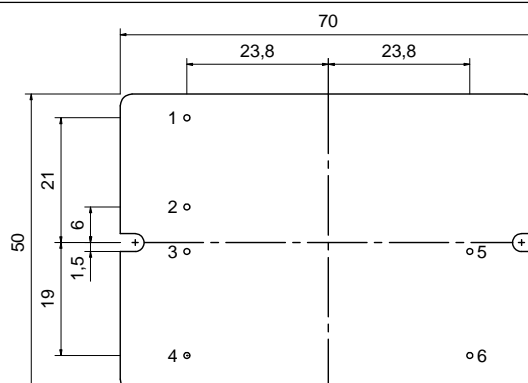
dorsch electronic  
 Röcker Feld 1  
 31675 Bückebug  
 Telefon: 05722/96671-0  
 Telefax: 05722/22916  
 www.dorsch-electronic.de  
 info@dorsch-electronic.de

Technische Daten	Typenbezeichnung	Art.-Nr.
	AP15-24-2000H	6539
Eingangsspannung (VDC)	27 - 40	
Ausgangsspannung (VDC)	24 +/-2%	
Ausgangsstrom (mA)	2000	
Restwelligkeit ( $mV_{ss}$ ) ( $mV_{eff}$ )	60 / 10	
Wirkungsgrad (%)	92	
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