



# Datenblatt

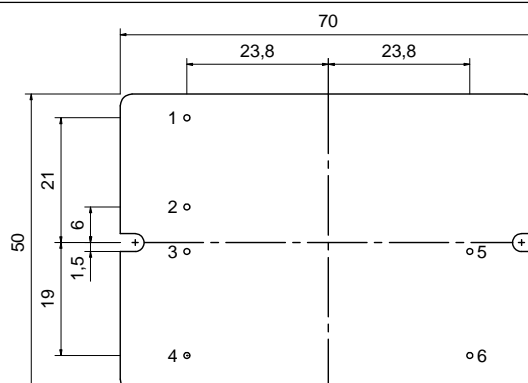
dorsch electronic  
 Röcker Feld 1  
 31675 Bückeburg  
 Telefon: 05722/96671-0  
 Telefax: 05722/22916  
 www.dorsch-electronic.de  
 info@dorsch-electronic.de

|   |                      |          |
|---|----------------------|----------|
| Technische Daten  | Typenbezeichnung     | Art.-Nr. |
|   | AP34-15-1500H        | 6534     |
| Eingangsspannung (VDC)                                  | 17 - 65              |          |
| Ausgangsspannung (VDC)                                  | 15 +/-2%             |          |
| Ausgangsstrom (mA)                                      | 1500                 |          |
| Restwelligkeit ( $mV_{ss}$ ) ( $mV_{eff}$ )             | 60 / 10              |          |
| Wirkungsgrad (%)  | 89                   |          |
| 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                                    |                      |          |

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 Bückeburg