

# AH 580

ABSOLUTER HOHLWELLENGEBER

Industrie Standardgröße 25

einfache Montage

alle Teilungen bis 12 Bit (4096) max

5 Volt TTL oder 8 - 30 Volt

Gray- oder Binär Code



## ELEKTRISCHE DATEN

Spannungsversorgung	5 Volt oder 8 - 30 V DC
Stromaufnahme	max. 100 mA
Ausgangsschaltung	Gegentakt, RS 422A
Frequenz	100 kHz (max)
Signalpegel (high)	Vcc - 0.7 Volt
Signalpegel (low)	0.25 Volt (max)
Kurzschlußfest	100 %

## MECHANISCHE DATEN

Gehäuse	Aluminium
Flansch	Aluminium
Welle	Stahl
Höchstzul. Drehzahl	6000 U/min (max)
Drehmoment	> 0.04 Nm
Wellenbelastung	axial 20 N, radial 15 N
Schutzart	IP 65
Arbeitstemperatur	-20° bis +70° C (+100°C optional)
Gewicht	ca. 250 g

## AUSGANGSSIGNALE



