

AS 580

ABSOLUTER WELLENGEBER

robuste Ausführung

Schutzart IP 65

alle Teilungen bis 13 Bit (8192) max.

8 bis 30 Volt, RS 422A kompatibel

Gray-, oder Binär-Code



ELEKTRISCHE DATEN

Spannungsversorgung	5 Volt oder 8-30 V DC
Stromaufnahme	max 100 mA (im Leerlauf)
Ausgangsschaltung	Gegentakt, RS 422A kompatibel
Frequenz	max. 50 kHz im LSB
Signalpegel (high)	Ub - 0.7 Volt
Signalpegel (low)	0.25 Volt (max)
Kurzschlußfest	100 %

MECHANISCHE DATEN

Gehäuse	Aluminium
Flansch	Aluminium
Welle	Stahl
Höchstzul. Drehzahl	6000 U/min.
Drehmoment	> 0.05 Nm
Wellenbelastung	axial 40 N, radial 30 N
Schutzart	IP 65 nach DIN 40050
Arbeitstemperatur	-20° C bis +70° C (100° C optional)
Gewicht	ca. 320 g

AUSGANGSSIGNALE



