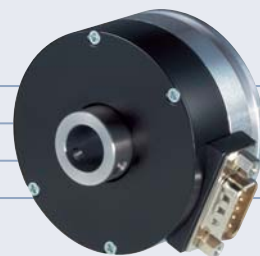


CH 580

KOMMUTIERUNGSGEBER HOHLWELLE

Kleine Bauform
einfache Montage
alle Teilungen bis 2048/Umdr.
DC Motor kommutierte Signale
max. 200 kHz Impulsfrequenz



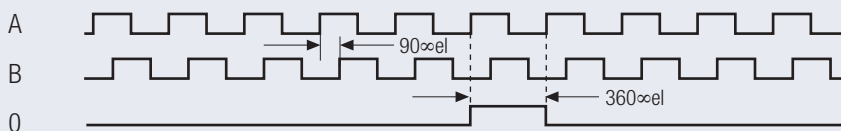
ELEKTRISCHE DATEN

Spannungsversorgung	5-15 V DC oder 10-30 V DC
Stromaufnahme	max 100 mA (im Leerlauf)
Ausgangsschalt.	TTL od. Gegentakt, RS 422A kompatibel.
Frequenz	max. 200 kHz
Signalpegel (high)	$U_b - 0.7$ Volt
Signalpegel (low)	0.25 Volt (max)
Kurzschlußfest	100 %

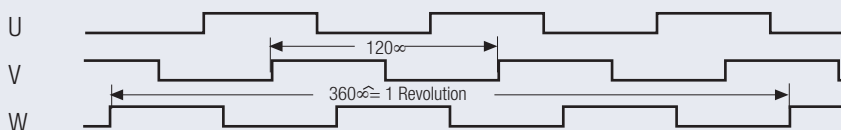
MECHANISCHE DATEN

Gehäuse	Aluminium
Flansch	Aluminium
Welle	Stahl
Höchstzul. Drehzahl	10000 U/min.
Drehmoment	> 0.06 Nm
Wellenbelastung	axial 20 N, radial 30 N
Schutzart	IP 65 nach DIN 40050
Arbeitstemperatur	-20° C bis +70° C (100° C optional)
Gewicht	ca. 170 g

AUSGANGSSIGNALE



A voreilend B (rechtsdrehend auf Welle gesehen)



Kommutierungssignale rechtsdrehend

