

IH 840

INKREMENTALER HOHLWELLENGEBER

ideal für Motoranbau
einfache Montage
alle Teilungen bis 3600/Umdr.
4.75 bis 30 Volt, RS 422 kompatibel
max. 300 kHz Impulsfrequenz



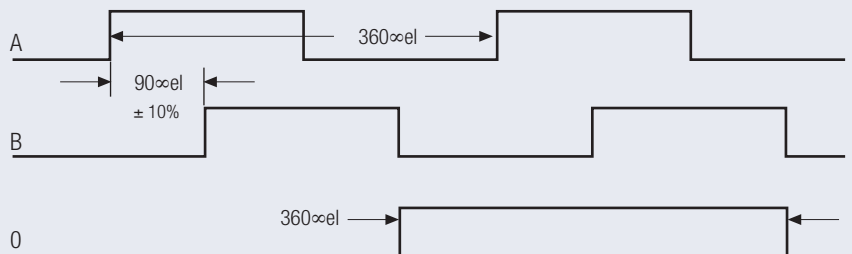
ELEKTRISCHE DATEN

Spannungsversorgung	4.75-30 V DC
Stromaufnahme	max 40 mA (im Leerlauf)
Ausgangsschaltung	Gegentakt, RS 422A kompatibel
Frequenz	max. 300 kHz
Signalpegel (high)	Ub - 0.7 Volt
Signalpegel (low)	0.25 Volt (max)
Kurzschlußfest	100 %

MECHANISCHE DATEN

Gehäuse	Kunststoff (Noryl)
Flansch	Kunststoff (Noryl)
Welle	Kunststoff (Noryl)
Höchstzul. Drehzahl	6000 U/min.
Drehmoment	> 0.04 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. 130 g

AUSGANGSSIGNALE



A voreilend B (rechtsdrehend auf Welle gesehen)
Alle Ausgangssignale invertiert lieferbar.

