heidolph
research made easy

Hei-TORQUE Core mit RS232
Technisches Datenblatt



Abmessungen (B x H x T)	70 × 282 × 195 mm
Gewicht	2,3 kg
Antrieb	EC-Motor
Drehzahlbereich	20 – 2.000 (U/min)
Schutzart (EN 60529)	IP42
Schalldruckpegel	< 70 (dB(A)) (in Anlehnung an IEC 61010)
Bemessungsspannung	100 – 240 V AC; 50/60 Hz
Schutzklasse	I (IEC 61140)
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2
Leistungsaufnahme	105 W
Betriebstemperatur	5 °C – 31 °C bei bis zu 80 % rel. Luftfeuchte | 32 °C – 40 °C bei bis zu 50 % rel. Luftfeuchte (linear abnehmend)
Aufstellhöhe	bis 2.000 über NN
Motorschutz	Software-Überwachung mit Fehlermeldung
Überlastschutz	Abschaltautomatik
Drehzahlgenauigkeit (%)	±1
Drehzahlregelung	elektronisch
Rührwelle (Ø in mm)	0,5 – 10,5
Zulässige Einschaltdauer	geeignet für Dauerbetrieb
Volumen H2O max. (L)	25

Viskosität bis (mPa s)	10,000
Max. Drehmoment (Ncm)	65
Anzahl Getriebestufen	n.a.
Rechts- / Linkslauf	n.a.
RS232	YES