

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck PN	10 bar
Förderhöhe bei Q_{min} $H_{Q_{min}}$	1,0 m
Fördermenge max. Q_{max}	0,4 m ³ /h
Min. Medientemperatur T_{min}	2 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	95 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	2 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C
Max. zulässige Wassergesamthärte	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	6 W
Nennstrom I_N	0,05 A
Drehzahl max. n_{max}	3000 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	5 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	7 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Schutzart Motor	IP42
Isolationsklasse	F
Kabelverschraubung	1 x PG11
Motorschutz	nein

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Messing, CW617N
Laufrad	PPE/PS-GF30
Welle	Keramik
Lager	Kohle, kunstharzimprägniert

Einbaumaße

Gewinde	G 1
Saugseitiger Rohranschluss DN_s	G 1
Druckseitiger Rohranschluss DN_d	G 1
Baulänge l_0	138 mm