

Datablad

Hydrauliske data

Maks. driftstryk P_N	2 bar
Hydrauliktype	Åbent flerkanalspumpehjul
Fri gennemgangsdiameter for hydraulikken	10 mm
Maks. nedsænkingsdybde	1 m
Min. medietemperatur $T_{\min}$	3 °C
Maks. medietemperatur $T_{\max}$	35 °C
Omgivelsestemperatur min. $T_{\min}$	3 °C
Maks. omgivelsestemperatur $T_{\max}$	35 °C

Motordata

Nettilslutning	1~230 V, 50 Hz
Spændingstolerance	±10 %
Ydelse $\cos \varphi_{100}$	0,98
Nominel motorydelse P_2	0,37 kW
Effektforbrug $P_{1 \max}$	450 W
Mærkestrøm I_N	2,1 A
Startstrøm I	4,8 A
Tilkoblingstype	Direkte online (DOL)
Nominel hastighed n	2900 1/min
Maks. koblingsfrekvens t	50 1/h
Isoleringsklasse	F
Kapslingsklasse	IP68
Driftstype (neddykket)	S1
Driftstype (opdykket)	S3-25%

Kabel

Længde tilslutningskabel L	4 m
Kabel type	H07RN-F
Kabeltværsnit	3G1 mm ²
Stik	CEE7/7 (schuko)
Tilslutningskablets type	Ikke aftageligt

Udstyr / funktion

Flydekontakt	ja
Ekspllosionssikringstype	-
Motorværn	Bimetal

Materialer

Pumpehus	PP-GF30
Pumpehjul	PPE/PS-GF20
Materiale pakning på pumpesiden	BQ1PFF
Materiale pakning på motorsiden	NBR
Materiale pakning	NBR
Materiale motor	Rustfrit stål

Installationsmål

Rørtilslutning på tryksiden DNd	G 1 1/4
-----------------------------------	---------