

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	2 bar
Járókerék szerkezet típusa	Nyitott többcsatornás járókerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	10 mm
Max. bemerülési mélység	1 m
Min. közeghőmérséklet T_{min}	3 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	35 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	35 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező	0,93
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1\ max}$	750 W
Névleges áram I_N	3,6 A
Indítási áram I	9,8 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	50 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S3-25%

Kábel

Csatlakozókábel hossza	4 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Nem leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PPE/PS-GF20
Szivattyúoldali tömítés anyaga	BQ1PFF
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1¼
----------------------------	------