

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás p	1,2 bar
Nyomócsonk	G 1½
A szabadon áthaladó golyó mérete	40 mm
Járókerék szerkezet típusa	Szabad örvénykerék
Max. bemerülési mélység	7 m
Max. szállítomagasság $H_{\max}$	11,0 m
Max. térfogatáram $Q_{\max}$	21,0 m³/h
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségűtés	±10 %
Motor névleges teljesítménye P_2	0,6 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	0,93 kW
Névleges áram I_N	4,1 A
Indítási áram I	9,5 A
Üzemmód (víz alatti)	S1
Üzemmód (víz feletti)	S3-20%
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező	0,99
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Pólusok száma	2
Max. kapcsolási gyakoriság t	30 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP68

Kábel

Csatlakozókábel hossza	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm²
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Úszókapcsoló	igen
Zúzó	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál
Motor tömítettség-felügyelete	nincs
Tömítőkamra tömítettség-felügyelete	nincs
Szivárgáskamra tömítettség-felügyelete	nincs

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Szürkeöntvény
Járókerék	PK-GF30
Tengely	Nemesacél
Szivattyúoldali tömítés anyaga	Műszén, műgyantával impregnált
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Bemeneti csatlakozás	-
Csatlakozás kimenet	G 1½