

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze P_N	2 bar
Rodzaj konstrukcji wirnika	Otwarty wirnik wielokanałowy
Swobodny przelot kuli w systemie hydraulicznym	10 mm
Maks. głębokość zanurzenia	3 m
Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min}	3 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max}	35 °C
Temperatura otoczenia min. T_{min}	3 °C
Maks. temperatura otoczenia T_{max}	35 °C

Dane silnika

Przyłącze sieciowe	1~230 V, 50 Hz
Tolerancja napięcia	±10 %
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.93
Znamionowa moc silnika P_2	0,55 kW
Pobór mocy P_{1max}	750 W
Prąd znamionowy I_N	3,6 A
Prąd rozruchowy I	9,8 A
Rodzaj załączania	Bezpośrednio online (DOL)
Znamionowa prędkość obrotowa n	2900 1/min
Maks. częstotliwość załączania t	50 1/h
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP68
Tryb pracy (zanurzony)	S1
Tryb pracy (wynurzony)	S3-25%

Przewód

Długość kabla zasilającego	10 m
Typ przewodu	H07RN-F
Przekrój przewodu	3G1 mm ²
Wtyczka sieciowa	Schuko
Rodzaj kabla zasilającego	Nieodłączana

Wyposażenie/funkcja

Wyłącznik pływakowy	tak
Rodzaj ochrony przeciwwybuchowej	-
Zabezpieczenie silnika	Bimetal

Materiały

Korpus pompy	PP-GF30
Wirnik	PPE/PS-GF20
Materiał uszczelnienia po stronie pompy	BQ1PFF
Materiał uszczelnienia po stronie silnika	NBR
Materiał uszczelnienia	NBR
Materiał silnika	Stal nierdzewna

Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie tłocznej	G 1¼
-------------------------------	------