

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze P_N	3 bar
Rodzaj konstrukcji wirnika	Wirnik wielokanałowy
Swobodny przelot kuli w systemie hydraulicznym	6 mm
Maks. głębokość zanurzenia	12,5 m
Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min}	3 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max}	40 °C
Temperatura otoczenia min. T_{min}	-15 °C
Maks. temperatura otoczenia T_{max}	40 °C

Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~400 V, 50 Hz
Tolerancja napięcia	±10 %
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.88
Znamionowa moc silnika P_2	3,85 kW
Pobór mocy P_{1max}	5100 W
Prąd znamionowy I_N	8,4 A
Prąd rozruchowy I	45,5 A
Rodzaj załączania	Bezpośrednio online (DOL)
Znamionowa prędkość obrotowa n	2860 1/min
Maks. częstotliwość załączania t	15 1/h
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP68
Tryb pracy (zanurzony)	S1
Tryb pracy (wynurzony)	S1

Przewód

Długość kabla zasilającego	20 m
Typ przewodu	H07RN-F
Przekrój przewodu	4G1,5 mm ²
Wtyczka sieciowa	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Rodzaj kabla zasilającego	Nieodłączana

Wyposażenie/funkcja

Wyłącznik pływakowy	nie
Rodzaj ochrony przeciwwybuchowej	-
Zabezpieczenie silnika	nie

Materiały

Korpus pompy	Cast iron
Wirnik	Cast iron
Materiał uszczelnienia po stronie pompy	QQPGG
Materiał uszczelnienia po stronie silnika	BVPGG
Materiał uszczelnienia	FKM
Materiał silnika	Aluminium

Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie tłocznej	Storz A
-------------------------------	---------