

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

Ciśnienie na dopływie	6 bar
Maks. ciśnienie robocze P_N	10 bar
Przyłącze ciśnieniowe	Rp 1
Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min}	-20 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max}	90 °C
Temperatura otoczenia min. T_{min}	-15 °C
Maks. temperatura otoczenia T_{max}	50 °C

Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~400 V, 50 Hz
Tolerancja napięcia	±10 %
Znamionowa moc silnika P_2	1,1 kW
Prąd znamionowy I_N	2,7 A
Znamionowa prędkość obrotowa n	2900 1/min
Rodzaj załączania	Bezpośrednio online (DOL)
Sprawność silnika η_M 50 % η_M 50%	80,7 Stawka procentowa
Sprawność silnika η_M 75 % η_M 75%	82,8 Stawka procentowa
Sprawność silnika η_M 100 % η_M 100%	82,7 Stawka procentowa
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony silnika	IP55

Materiały

Korpus pompy	5.1301/EN-GJL-250, z powłoką kataforetyczną
Wirnik	Stal nierdzewna
Wał	Stal nierdzewna
Uszczelnienie mechaniczne	BQ1E3GG
Materiał uszczelnienia	EPDM

Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie ssawnej	Rp 1¼
Przyłącze po stronie tłocznej	Rp 1