

Datový list

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Čerpací výkon Q_{max}	3,7 m ³ /h
Min. teplota média T_{min}	2 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.20
Síťová přípojka	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Min. otáčky n_{min}	800 ot./min
Max. otáčky n_{max}	4200 ot./min
Příkon (min) P_{1min}	3 W
Příkon P_{1max}	45 W
Rušivé vyzařování	EN 61000-6-3
Odolnost proti rušení	EN 61000-6-2
Elektromagnetická kompatibilita	EN 61800-3
Šroubení kabelu	1 x PG11
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	Cast iron
Oběžné kolo	PP-GF40
Hřídel	Stainless steel
Materiál ložiska	uhlík, impregnovaný kovem

Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na výtlaku DN_d	G 1½
Přípojka trubky na straně sání DN_s	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm