List s tehničkim podatcima

Hidraulički podatci

Maksimalni radni tlak *PN*	10 bar
Visina dobave H_{max}	0,0 m
Količina protoka Q_{max}	16,5 m³/h
Minimalna visina dotoka pri 50 °C	3 m
Minimalna visina dotoka pri 95 °C	10 m
Minimalna visina dotoka pri 110 °C	16 m
Min. temperatura medija T_{min}	-10 °C
Maks. temperatura medija T_{max}	90 °C
Temperatura okoline min. T_{min}	-10 °C
Maks. temperatura okoline T_{max}	40 °C

Podatci o motoru

Indeks energetske učinkovitosti (EEI)	0.18
Mrežni priključak	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Nazivna struja I_N	0,11 A
Nazivna struja I_N	1,42 A
Nazivna snaga P_2	266 W
Broj okretaja min. n_{min}	750 1/min
Broj okretaja maks. n_{max}	4400 1/min
Potrošnja struje (min) $P_{1\,min}$	7 W
Potrošnja struje $P_{1\,max}$	320 W
Emitiranje smetnji	EN 61800-3;2004+A1;2012 / stambeno područje (C1)
Otpornost na smetnje	EN 61800-3;2004+A1;2012 / industrijsko područje (C2)
Klasa izolacije	F
Stupanj zaštite	IPX4D
Kabelska uvodnica	5 x M16x1.5

Dimenzije montaže

Priključak cijevi s usisne strane	DN 32
Priključak cijevi s tlačne strane	DN 32
Ugradna dužina *l0*	220 mm

Materijali

Kućište pumpe	Sivi lijev
Radno kolo	PPS-GF40
Vratilo	1.4122, DLC premaz
Materijal ležaja	Ugljen, impregnirano antimonom