List s tehničkim podatcima

Hidraulički podatci

Maksimalni radni tlak *PN*	10 bar
Visina dobave H_{max}	0,0 m
Količina protoka Q_{max}	41,0 m³/h
Minimalna visina dotoka pri 50 °C	5 m
Minimalna visina dotoka pri 95 °C	9 m
Minimalna visina dotoka pri 110 °C	23 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)	0.17
Mrežni priključak	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Nazivna struja I_N	0,2 A
Nazivna struja I_N	2,47 A
Nazivna snaga P_2	470 W
Broj okretaja min. n_{min}	650 1/min
Broj okretaja maks. n_{max}	3200 1/min
Potrošnja struje (min) $P_{1\,min}$	10 W
Potrošnja struje $P_{1\,max}$	560 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 65
Priključak cijevi s tlačne strane	DN 65
Ugradna dužina *l0*	280 mm

Materijali

Kućište pumpe	Sivi lijev
Radno kolo	PPS-GF40
Vratilo	1.4028, DLC premaz
Materijal ležaja	Ugljen, impregnirano antimonom