

List s tehničkim podacima

Hidraulički podatci

| | |
|---|----------|
| Maksimalni radni tlak P_N | 10 bar |
| Maks. temperatura medija T_{max} | 70 °C |
| Min. temperatura medija T_{min} | 2 °C |
| Temperatura okoline min. T_{min} | 0 °C |
| Maks. temperatura okoline T_{max} | 40 °C |
| Temperaturno područje pri maks. temperaturi okoline od +40 °C T | +2...+70 |

Podatci o motoru

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Mrežni priključak | 1~230 V, 50/60 Hz |
| Nazivna snaga motora P_2 | 0,03 kW |
| Nazivna struja I_N | 0,44 A |
| Broj okretaja min. n_{min} | 800 1/min |
| Broj okretaja maks. n_{max} | 4200 1/min |
| Potrošnja struje (min) $P_{1 min}$ | 3 W |
| Potrošnja struje $P_{1 max}$ | 45 W |
| Emitiranje smetnji | EN 61000-6-3 |
| Otpornost na smetnje | EN 61000-6-2 |
| Elektromagnetna kompatibilnost | EN 61800-3 |
| Klasa izolacije | F |
| Stupanj zaštite motora | IPX4D |
| Regulacija broja okretaja | Pretvarač frekvencije |
| Zaštita motora | ne |

Materijali

| | |
|------------------|--------------------------------------|
| Kućište pumpe | Plemeniti čelik |
| Radno kolo | PPE-GF30 |
| Vratilo | nehrđajući čelik |
| Materijal ležaja | Ugljen, impregnirano umjetnom smolom |

Dimenzije montaže

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Priključak cijevi s usisne strane | G 1¼ |
| Priključak cijevi s tlačne strane | G 1¼ |
| Ugradna dužina l_0 | 150 mm |