

## Технические данные

|  |   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
|--|---|-----|-----|------|---|-----|--|--|--|----|--|-----|-----|-----|-----|------|
| Номер для заказа                           | 9153650   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Серия                                      | TopTech   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Категория                                  | Охлаждающие термостаты  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Диапазон рабочих температур (°C)           | -50 ... +200  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Контроллер температур                      | PID   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Стабильность температуры (°C)              | ±0.02   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Разрешение дисплея                         | 0.01 (-9.99...99.99) / 0.1 Å°C  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Дисплей                                    | LED   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Мощность нагрева (кВт)                     | 2   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Мощность охлаждения (этанол)               | <table border="1"> <tr> <td>°C</td> <td>20</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>-40</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>кВт</td> <td>0.9</td> <td>0.8</td> <td>0.5</td> <td>0.16</td> </tr> </table> | °C  | 20  | 0    | - | -40 |  |  |  | 20 |  | кВт | 0.9 | 0.8 | 0.5 | 0.16 |
| °C   | 20  | 0   | -   | -40  |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
|  |   |     | 20  |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| кВт  | 0.9   | 0.8 | 0.5 | 0.16 |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Производительность насоса (л/мин)          | 11-16   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Производительность насоса нагнетание (бар) | 0.23-0.45   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Отверстие / глубина ванны Ш x Д / Г (см)   | 18 x 12 / 15  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Штуцеры насоса                             | M10x1   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Соединения для шлангов (внутр. Ø мм)       | 8 / 10  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Объем заполнения (литры)                   | 8   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Хладагент                                  | R404a   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Цифровые интерфейсы                        | RS232<br>опционально Profibus   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Допустимая окружающая температура          | 5...40 Å°C  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Габариты Ш x Д x В (см)                    | 42 x 49 x 70  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Вес (кг)                                   | 55  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Классификация согл. DIN12876-1             | Класс III (FL)  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Входит в комплект поставки                 | По 2 соединения для шлангов с внутр. диам. 8 и 10 мм (штуцеры насоса M10x1 внутр. резьба).  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Охлаждение компрессора                     | Воздушное   |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |
| Параметры сети В / Гц / А                  | 230/50/14 Доступные параметры сети  |     |     |      |   |     |  |  |  |    |  |     |     |     |     |      |