



殿

# UCF 形水中ポンプ 仕様書

- |    |                     |                                                   |                     |              |                     |                    |
|----|---------------------|---------------------------------------------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------------|
| 1. | ポンプ                 | 形式                                                | UCF-284A            |              | フランジ                |                    |
|    |                     | 口径                                                | 100                 | mm           | 吐出口                 | JIS10K100Aセンターフランジ |
|    |                     | 全揚程                                               | 15                  |              | m                   |                    |
|    |                     | 吐出量                                               | 1.0                 |              | m <sup>3</sup> /min |                    |
| 2. | モータ                 | 形式                                                | 乾式水中形三相誘導電動機        |              |                     |                    |
|    |                     | 出力                                                | 5.5                 | kW           | 極数                  | 2 極                |
|    |                     | 電圧                                                | 200/220             | V            | 耐熱クラス               | B 種                |
|    |                     | 周波数                                               | 60                  | Hz           | 電流                  | 22.0/20.0 A        |
|    |                     | 始動方式                                              | 全電圧始動               |              |                     |                    |
|    |                     | 軸受                                                | 上部                  | 6305ZZ       | 下部                  | 6307ZZ             |
| 3. | 軸封装置                | モータ側                                              | ダブルタイプメカニカルシール      |              | MW2530L             | セラミック × カーボン       |
|    |                     | インペラ側                                             | SiC × SiC           |              |                     |                    |
|    |                     | 潤滑油                                               | タービン油第1種 (ISO VG32) |              | 1                   | リットル               |
| 4. | モータ<br>保護装置         | モータ内蔵:オートカット(自動復帰形)                               |                     |              |                     |                    |
| 5. | キャブタイヤ<br>ケーブル      | 2PNCT 4C × 3.5 mm <sup>2</sup> 10 m 仕上径 φ 14.1 mm |                     |              |                     |                    |
| 6. | 主要部品材質<br>及び<br>塗 装 | インペラ:高クロム鋳鉄                                       |                     | 指定色 黄色(桜川色)  |                     |                    |
|    |                     | ケーシング:SPCC+合成ゴム                                   |                     |              |                     |                    |
|    |                     | モータフレーム:FC200                                     |                     |              |                     |                    |
|    |                     | ブラケット類:FC200                                      |                     |              |                     |                    |
|    |                     | モータシャフト:SUS403                                    |                     |              |                     |                    |
|    |                     | ケーシングカバー:FC200+合成ゴム                               |                     |              |                     |                    |
|    |                     | 接液部ボルト・ナット:SUS304                                 |                     |              |                     |                    |
| 7. | 寸法・質量               | 幅: 280 mm 奥行: 280 mm                              |                     | 最大高さ: 701 mm |                     | ポンプ本体質量: 90 kg     |
| 8. | 備考                  | ※ 正式な寸法は外形寸法図又は据付図にてご確認ください                       |                     |              |                     |                    |

## FORECAST ON PUMP CHARACTERISTICS

## ポンプ想定曲線図

|    |  |
|----|--|
| P  |  |
| 枚数 |  |

桜川ポンプ製作所  
SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.,LTD.

TYPE  
形式

UCF-284A

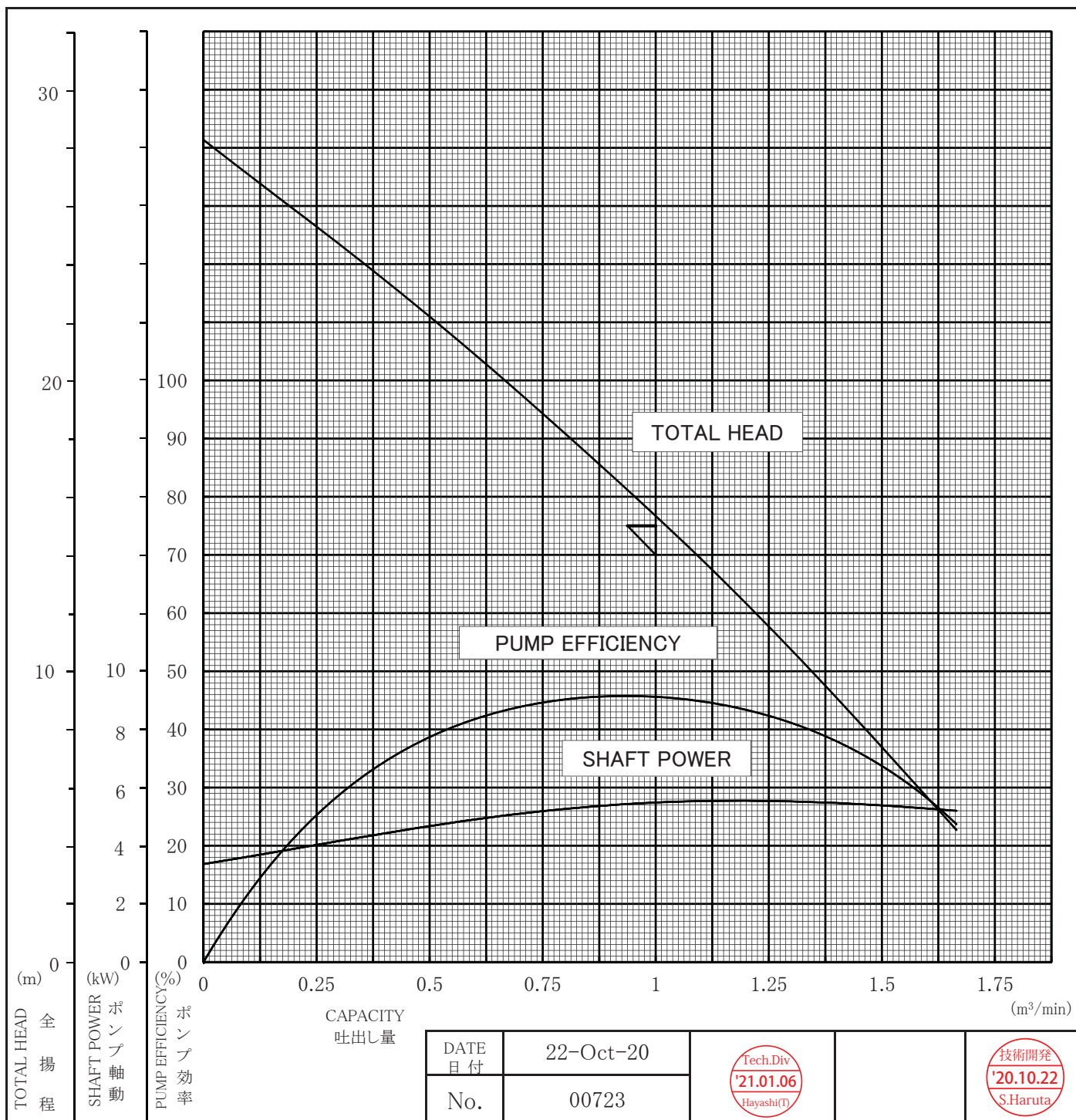
DISCH.DIA  
口径

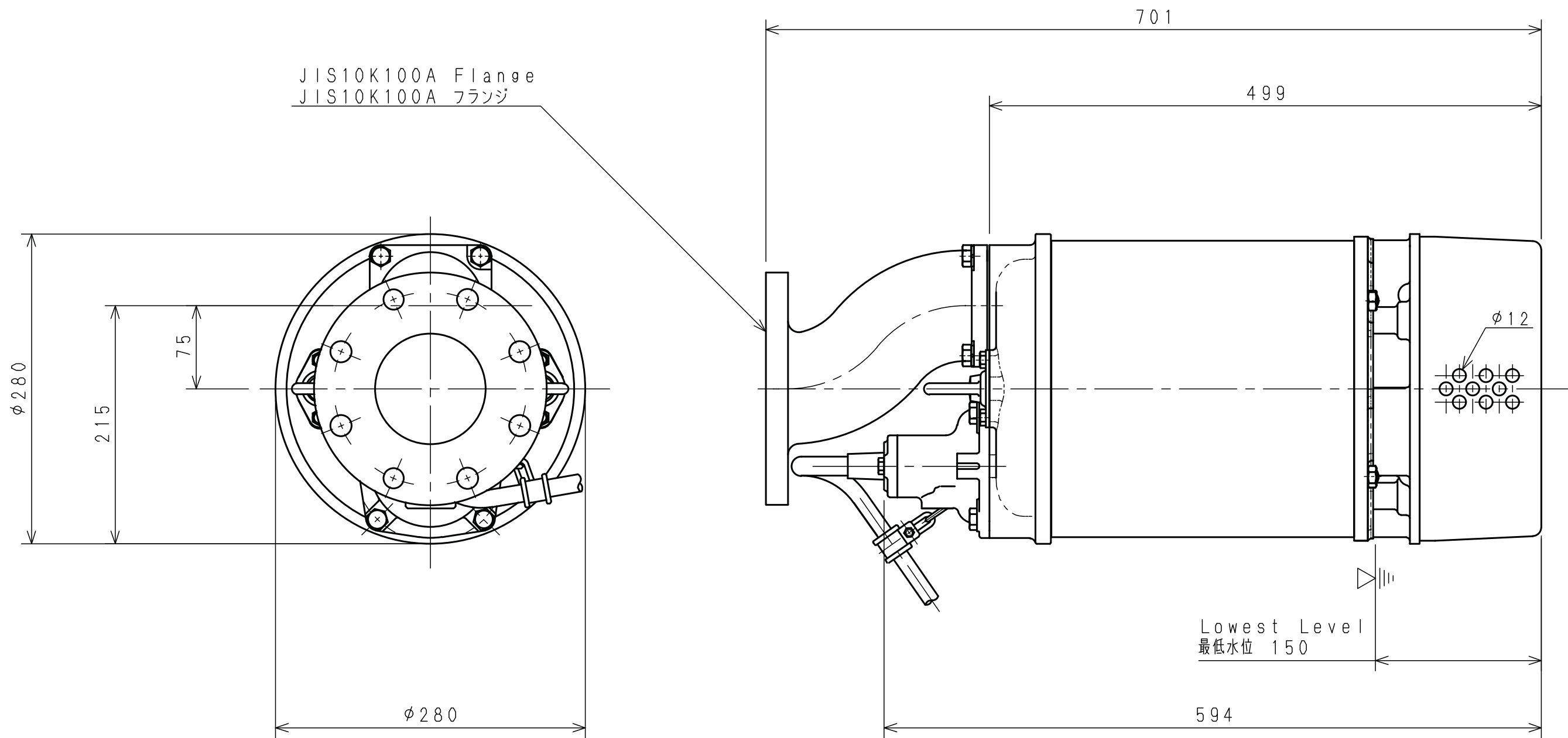
100 mm

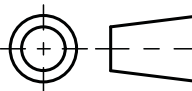
1 st.

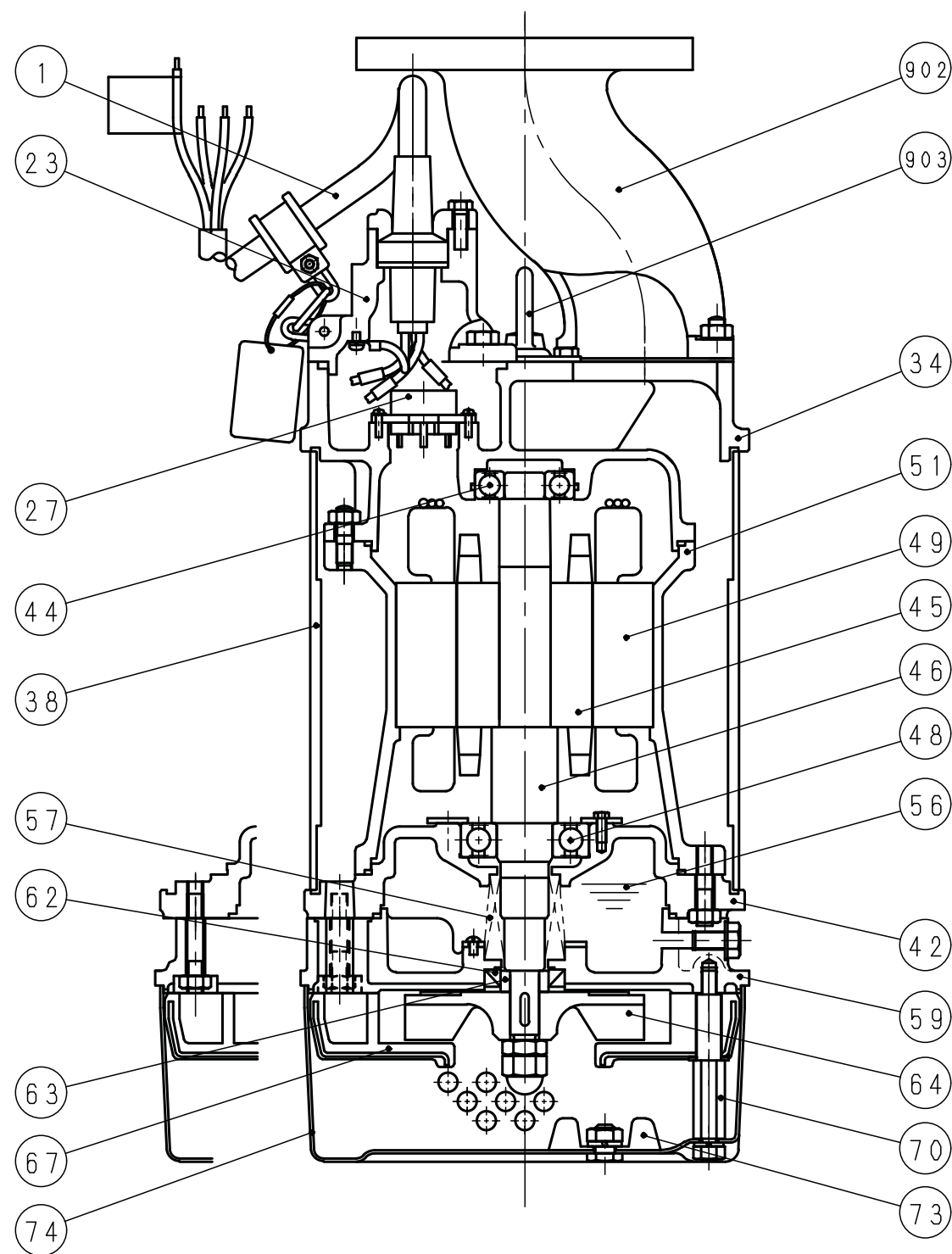
|                       | TEST LIQUID<br>試験揚液 | CAPACITY<br>吐出量(m <sup>3</sup> /min) | TOTAL HEAD<br>全揚程(m) | SYNCHRONOUS SPEED<br>同期速度(min <sup>-1</sup> ) | MOTOR POWER<br>モータ出力(kW) | PUMP EFFICIENCY<br>ポンプ効率(%) |
|-----------------------|---------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| SPECIFICATION<br>規定項目 | WATER<br>清水         | 1                                    | 15                   | 3600 (60Hz)                                   | 5.5                      |                             |

NOTE  
記事:



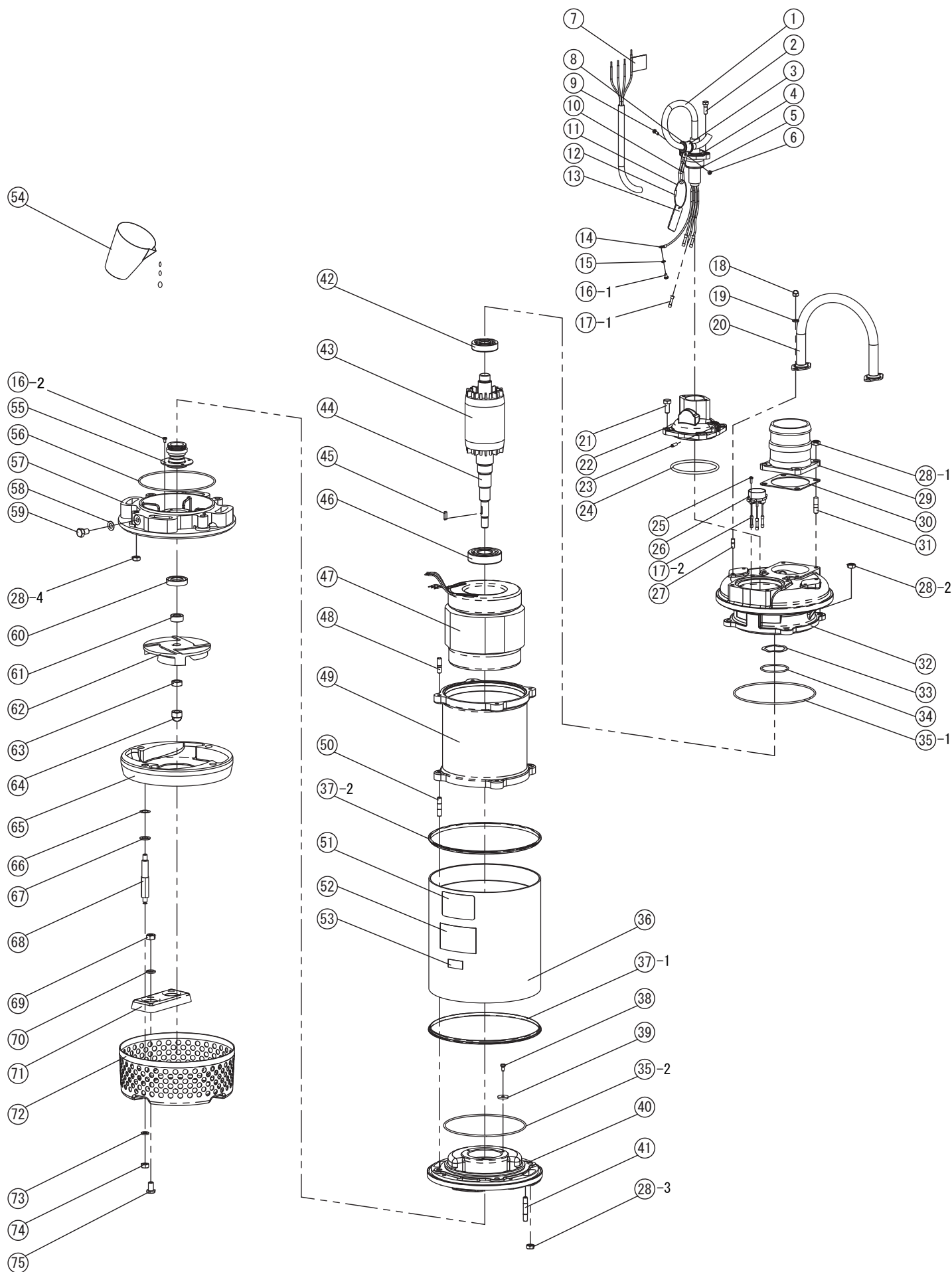


|         |  |                |               |            |                                                                                       |                                  |                                         |
|---------|--|----------------|---------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Note 記事 |  |                | Date<br>年月日   | Sign<br>署名 | Scale<br>尺度                                                                           | Title / 表題                       | Dwg. No. / 図面番号                         |
|         |  | Approved<br>承認 | Nov-30-2020   | T.Hayashi  | 1/4                                                                                   | External Diagram<br>外形寸法図 (フランジ) | W 3 0 1 9 7                             |
|         |  | Checked<br>審査  | Nov.28,2020   | S.Haruta   |  | Type / 形式                        | SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.LTD.<br>桜川ポンプ製作所 |
|         |  | Drawn<br>作成    | Nov. 26, 2020 | A Zin      |                                                                                       | ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP        |                                         |
|         |  |                |               |            |                                                                                       | UCF-254A, 284A                   |                                         |



| 符号<br>No. | 品 名<br>Part Name                       | 材 質・備 考<br>Material・Note                   |
|-----------|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1         | キャブタイヤケーブル<br>Cabtyre Cable            | 2P NCT<br>Rubber insulated flexible cables |
| 23        | ターミナルボックスカバー<br>Terminal Box Cover     | FC200<br>Cast Iron                         |
| 27        | オートカット<br>Auto-Cut                     | 自動復帰形<br>Thermal Protector-Auto Cut-       |
| 34        | 上部ブラケット<br>Upper Bracket               | FC200<br>Cast Iron                         |
| 38        | アウトカバー<br>Outer Cover                  | SGP<br>Mild Steel                          |
| 42        | 下部ブラケット<br>Lower Bracket               | FC200<br>Cast Iron                         |
| 44        | ベアリング<br>Bearing                       | 6305ZZ<br>Ball Bearing                     |
| 45        | ロータ<br>Rotor                           | -<br>-                                     |
| 46        | モータシャフト<br>Motor Shaft                 | SUS403<br>Stainless Steel                  |
| 48        | ベアリング<br>Bearing                       | 6307ZZ<br>Ball Bearing                     |
| 49        | ステータ<br>Stator                         | -<br>-                                     |
| 51        | モータフレーム<br>Motor Frame                 | FC200<br>Cast Iron                         |
| 56        | 潤滑油<br>Lubricant                       | タービン油<br>Turbine Oil                       |
| 57        | メカニカルシール<br>Mechanical Seal            | MW2530L<br>-                               |
| 59        | ケーシングカバー<br>Casing Cover               | FC200/合成ゴム<br>Cast Iron/Synthetic Rubber   |
| 62        | オイルシール<br>Oil Seal                     | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                   |
| 63        | シャフトスリーブ<br>Shaft Sleeve               | SUS304<br>Stainless Steel                  |
| 64        | インペラ<br>Impeller                       | 高クロム鑄鉄<br>High Chrome Alloy                |
| 67        | ケーシング<br>Casing                        | SPCC+合成ゴム<br>Carbon Steel+Synthetic Rubber |
| 70        | ストレーナボルト<br>Strainer Bolt              | SUS304<br>Stainless Steel                  |
| 73        | 犠牲陽極<br>Sacrificial Anode              | アルミ合金<br>Aluminum Alloy                    |
| 74        | ストレーナ<br>Strainer                      | SPCC<br>Carbon Steel                       |
| 902       | フランジ付吐出管<br>Discharge Pipe With Flange | FC200<br>Cast Iron                         |
| 903       | 吊り上げ用フック<br>Hook                       | S45C・SS400<br>Mild Steel                   |

|         |  |                |               |            |             |                                                           |                                                         |  |
|---------|--|----------------|---------------|------------|-------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--|
| Note 記事 |  |                | Date<br>年月日   | Sign<br>署名 | Scale<br>尺度 | Title / 表 題<br>Construction Diagram<br>構造図 (フランジ)         | Dwg. No. / 図面番号                                         |  |
|         |  | Approved<br>承認 | Jan-15-2021   | T.Hayashi  | 1 / 4       |                                                           | W 3 0 2 4 0                                             |  |
|         |  | Checked<br>審査  | Jan.08,2021   | S.Haruta   |             | Type / 形 式<br>ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP<br>UCF-254A, 284A | <b>SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.LTD.</b><br><b>サクラ川ポンプ製作所</b> |  |
|         |  | Drawn<br>作成    | Jan. 06, 2021 | A Zin      |             |                                                           |                                                         |  |
|         |  |                |               |            |             |                                                           |                                                         |  |



## UCF-284A

|                 |        |              |        |                      |                                          |                      |                        |
|-----------------|--------|--------------|--------|----------------------|------------------------------------------|----------------------|------------------------|
| 口径<br>Discharge | 100 mm | 出力<br>OutPut | 5.5 kW | 製品コード<br>Prodct Code | UCF284A-2005-0000A<br>UCF284A-2006-0000A | 電圧/周波数<br>Voltage/Hz | 200V/50Hz<br>200V/60Hz |
|-----------------|--------|--------------|--------|----------------------|------------------------------------------|----------------------|------------------------|

| 符号<br>Mark | 部品番号<br>Part No. | 品名<br>Part Name                    | 材質<br>Material                            | 数量<br>Q'ty | 寸法・規格<br>Size・Spec.           | 備考<br>Note            |  |
|------------|------------------|------------------------------------|-------------------------------------------|------------|-------------------------------|-----------------------|--|
| 1-1        | CE24DD063        | 成形品ケーブル(10m)<br>Complete Cable     | 2PNCT<br>Rubber insulated flexible cables | 1          | 76097,70223,72076を含む 4C×3.5sq |                       |  |
| 1-2        | CE24DD064        | 成形品ケーブル(15m)<br>Complete Cable     | 2PNCT<br>Rubber insulated flexible cables |            | 76097,70223,72076を含む 4C×3.5sq | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 1-3        | CE24DD066        | 成形品ケーブル(20m)<br>Complete Cable     | 2PNCT<br>Rubber insulated flexible cables |            | 76097,70223,72076を含む 4C×3.5sq | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 2          | BUM825           | 六角ボルト<br>Hexagon Bolt              | SUS304<br>Stainless Steel                 | 2          | M8×25                         |                       |  |
| 3          | 74052            | ケーブルクランプ<br>Cable Clamp            | SUS304<br>Stainless Steel                 | 1          | φ14-17 d=φ20 B=16             |                       |  |
| 4          | 76097            | ゴムスリーブ押エ<br>Gland                  | FC<br>Cast Iron                           | 1          | 56×80 2-M5 P=60               |                       |  |
| 5          | 72076            | ケーブルバッキン座金<br>Washer               | SUS<br>Stainless Steel                    | 1          | φ44×24 t=3                    |                       |  |
| 6          | NUM5A            | 六角ナット<br>Hexagon Nut               | SUS304<br>Stainless Steel                 | 1          | M5 1種                         |                       |  |
| 7-1        | 731205           | 警告ラベルA (Jpn)<br>Earth Label A      | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                   | 1          | Japanese 35×100 A             |                       |  |
| 7-2        | 731209           | 警告ラベルAE (Eng)<br>Earth Label AE    | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                   | 1          | English 35×100                |                       |  |
| 8          | 70223            | ゴムブッシュ<br>Rubber Bush              | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                  | 1          | d=φ14.6 D=φ27 L=24            |                       |  |
| 9          | BUM514           | 六角ボルト<br>Hexagon Bolt              | SUS304<br>Stainless Steel                 | 1          | M5 × 14                       |                       |  |
| 10         | 77006            | ケーブルクランプ用鎖<br>Chain                | SUS304<br>Stainless Steel                 | 1          | d=φ4                          |                       |  |
| 11         | WRU1.5-200       | ワイヤリング<br>Wire Ring                | SUS304<br>Stainless Steel                 | 1          | φ1.5-L=200mm                  |                       |  |
| 12         | TT2-B            | 圧着スリーブ<br>Crimping Sleeve          | C1020PC<br>Copper                         | 1          | 2sq                           |                       |  |
| 13-1       | 731218           | 注意プレート(50Hz)<br>Caution Plate      | A1050P<br>Aluminum                        | 1          | UCF 200V/50Hz                 |                       |  |
| 13-2       | 731219           | 注意プレート(60Hz)<br>Caution Plate      | A1050P<br>Aluminum                        | 1          | UCF 200V/60Hz                 |                       |  |
| 14         | TT5.5-5          | 圧着端子<br>Tip                        | C1020PC<br>Copper                         | 1          | 5.5sq×R5                      |                       |  |
| 15         | SWUM5B           | スプリングワッシャ<br>Spring Washer         | SUS304<br>Stainless Steel                 | 1          | M5                            |                       |  |
| 16-1       | PUM58            | ナベ小ネジ<br>Screw                     | SUS304<br>Stainless Steel                 | 1          | M5 × 8                        |                       |  |
| 16-2       | PUM58            | ナベ小ネジ<br>Screw                     | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M5 × 8                        |                       |  |
| 17-1       | TT081-5.5        | 圧着スリーブ<br>Crimping Sleeve          | C1020PC<br>Copper                         | 3          | 絶縁被覆付 3.5~5.5sq用              |                       |  |
| 17-2       | TT081-5.5        | 圧着スリーブ<br>Crimping Sleeve          | C1020PC<br>Copper                         | 3          | 絶縁被覆付 3.5~5.5sq用              |                       |  |
| 18         | NCUM8A           | 六角袋ナット<br>Hexagon Cup Nut          | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M8                            |                       |  |
| 19         | SWUM8B           | スプリングワッシャ<br>Spring Washer         | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M8                            |                       |  |
| 20         | 80028            | ハンドル<br>Handle                     | SGP<br>Mild Steel                         | 1          | φ200×190 4-φ10 UC252~UCF283   |                       |  |
| 21         | BUM1025          | 六角ボルト<br>Hexagon Bolt              | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M10 × 25                      |                       |  |
| 22         | 22207            | ターミナルボックスカバー<br>Terminal Box Cover | FC<br>Cast Iron                           | 1          | 調圧弁無し                         |                       |  |
| 23         | FPG622           | ファスナピン<br>Fastener Pin             | SWRM<br>Mild Steel                        | 1          | φ6×L=22                       |                       |  |
| 24         | (*) OP105        | Oリング<br>O-ring                     | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                  | 1          | φ5.7 d=φ104.6                 |                       |  |
| 25         | PSM412W3         | 座金付ナベ小ネジ<br>Screw with Washer      | SWRM<br>Mild Steel                        | 2          | M4×12 with captive washer     |                       |  |
| 26         | ACHKZL00W        | オートカット<br>Auto-Cut                 | KA-314<br>KA-314                          | 1          | 5.5kW-200V KA-314 リード線付き      |                       |  |
| 27         | SUM812C          | スタッドボルト<br>Stud Bolt               | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M8×L=28                       |                       |  |
| 28-1       | NUM10B           | 六角ナット<br>Hexagon Nut               | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M10 2種                        |                       |  |
| 28-2       | NUM10B           | 六角ナット<br>Hexagon Nut               | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M10 2種                        |                       |  |
| 28-3       | NUM10B           | 六角ナット<br>Hexagon Nut               | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M10 2種                        |                       |  |
| 28-4       | NUM10B           | 六角ナット<br>Hexagon Nut               | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M10 2種                        |                       |  |
| 29         | HCF4B            | ホースカップリング<br>Hose Coupling         | FC<br>Cast Iron                           | 1          | 100A□110 4-φ12 □90            |                       |  |
| 30         | (*) 40004A       | パッキン<br>Packing                    | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                  | 1          | □110 ピッチ□90 t=2               |                       |  |
| 31         | SUM1025B         | スタッドボルト<br>Stud Bolt               | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M10×L=40                      |                       |  |
| 32         | 21218            | 上部ブラケット<br>Upper Bracket           | FC<br>Cast Iron                           | 1          | UCF-253A/283A                 |                       |  |
| 33         | WW62             | 波ワッシャ<br>Wave Washer               | SK5<br>Hard Steel                         | 1          | 6206,6305 UCF-254             |                       |  |
| 34         | (*) OG62         | Oリング<br>O-ring                     | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                  | 1          | φ3.1 d=φ61.4                  |                       |  |

※ 部品の仕様・価格は予告なく変更になる場合があります。Price and parts specifications are subject to change without notice.  
※ 単価の欄に Askと記載有るものは別途お問い合わせください。Contact us for any item marked "Ask" in pricing. 15C092020

|              |                     |           |                                  |                            |
|--------------|---------------------|-----------|----------------------------------|----------------------------|
| 1/3<br>Page. | 参照図<br>Fig.Draw.No. | Fig00730A | 書類番号/Doc. No.<br>発行/day of issue | W30208A-KKC<br>22-Dec-2024 |
|--------------|---------------------|-----------|----------------------------------|----------------------------|

## UCF-284A

|                 |        |              |        |                      |                                          |                      |                        |
|-----------------|--------|--------------|--------|----------------------|------------------------------------------|----------------------|------------------------|
| 口径<br>Discharge | 100 mm | 出力<br>OutPut | 5.5 kW | 製品コード<br>Prodct Code | UCF284A-2005-0000A<br>UCF284A-2006-0000A | 電圧/周波数<br>Voltage/Hz | 200V/50Hz<br>200V/60Hz |
|-----------------|--------|--------------|--------|----------------------|------------------------------------------|----------------------|------------------------|

| 符号<br>Mark | 部品番号<br>Part No. | 品 名<br>Part Name                    | 材 質<br>Material                              | 数量<br>Q'ty | 寸 法 ・ 規 格<br>Size ・ Spec.                         | 備考<br>Note            |  |
|------------|------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|-----------------------|--|
| 35-1       | (*) OB42         | Oリング<br>O-ring                      | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                     | 1          | φ3.53 d=φ190.09                                   |                       |  |
| 35-2       | (*) OB42         | Oリング<br>O-ring                      | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                     | 1          | φ3.53 d=φ190.09                                   |                       |  |
| 36         | 26271            | アウトカバー<br>Outer Cover               | SGP<br>Mild Steel                            | 1          | φ267.4L=273.5 UCF253A/283A                        |                       |  |
| 37-1       | (*) 70108        | Lパッキン<br>L Packing                  | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                     | 1          | φ250 UC252/U2153AW                                |                       |  |
| 37-2       | (*) 70108        | Lパッキン<br>L Packing                  | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                     | 1          | φ250 UC252/U2153AW                                |                       |  |
| 38         | BUM612           | 六角ボルト<br>Hexagon Bolt               | SUS304<br>Stainless Steel                    | 3          | M6×12                                             |                       |  |
| 39         | 72121            | 平ワッシャ<br>Washer                     | SPCC+亜鉛メッキ<br>Carbon Steel+Zincification     | 3          | 下部ベアリング押工用平ワッシャ                                   |                       |  |
| 40         | 23324            | 下部ブラケット<br>Lower Bracket            | FC<br>Cast Iron                              | 1          | UCF-253A/283A                                     |                       |  |
| 41         | SUM1045B         | スタッドボルト<br>Stud Bolt                | SUS304<br>Stainless Steel                    | 4          | M10×L=60                                          |                       |  |
| 42         | B6305ZZ          | ベアリング<br>Bearing                    | 6305ZZC3<br>Ball Bearing                     | 1          | 6305ZZC3<br>d=φ25 D=φ62 B=17                      |                       |  |
| 43         | 50313            | ロータ<br>Rotor                        | -                                            | 1          | ロータ付きシャフトは別売                                      | 提供不可<br>Not for sales |  |
| 44         | 30354            | モータシャフト<br>Motor Shaft              | SUS403<br>Stainless Steel                    | 1          | UCF-253A/283A<br>ロータ付きシャフトは別売                     | 提供不可<br>Not for sales |  |
| 45         | K5520            | インペラキー<br>Impeller Key              | SUS420J2<br>Stainless Steel                  | 1          | B5×H5×L20                                         |                       |  |
| 46         | B6307ZZ          | ベアリング<br>Bearing                    | 6307ZZC3<br>Ball Bearing                     | 1          | 6307ZZC3<br>d=φ35 D=φ80 B=21                      |                       |  |
| 47         | 51416            | ステータ (200V)<br>Stator               | -                                            | 1          | -                                                 |                       |  |
| 48         | SUM1022B         | スタッドボルト<br>Stud Bolt                | SUS304<br>Stainless Steel                    | 4          | M10×L=37                                          |                       |  |
| 49         | 20311            | モータフレーム<br>Motor Frame              | FC<br>Cast Iron                              | 1          |                                                   |                       |  |
| 50         | SUM1032B         | スタッドボルト<br>Stud Bolt                | SUS304<br>Stainless Steel                    | 4          | M10×L=47                                          |                       |  |
| 51-1       | 731786           | 銘板 (50Hz)<br>Name Plate             | テトロン<br>Tetron                               | 1          | 全刻印シール銘板にて対応(731138)                              | お問合せください<br>Ask       |  |
| 51-2       | 731787           | 銘板 (60Hz)<br>Name Plate             | テトロン<br>Tetron                               | 1          | 全刻印シール銘板にて対応(731138)                              | お問合せください<br>Ask       |  |
| 52-1       | 731206           | 本体注意ラベルA (Jpn)<br>Caution Label A   | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                      | 1          | Japanese 100×60                                   |                       |  |
| 52-2       | 731210           | 本体注意ラベルAE (Eng)<br>Caution Label AE | 合成樹脂<br>Synthetic Resin                      | 1          | English 100×60                                    |                       |  |
| 53         | 73438            | 検査合格シール<br>Inspection Seal          | テトロン<br>Tetron                               | 1          | 40×20                                             |                       |  |
| 54         | T1000            | 潤滑油<br>Lubricant                    | タービン油<br>Turbine Oil                         | 1 L        | タービン油VG#32<br>Non-additive Turbine Oil<br>φ25-φ30 | 提供不可<br>Not for sales |  |
| 55         | MW2530L          | メカニカルシール<br>Mechanical Seal         | -                                            | 1          |                                                   |                       |  |
| 56         | (*) OB40         | Oリング<br>O-ring                      | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                     | 1          | φ3.53 d=φ177.39                                   |                       |  |
| 57         | 11109            | ケーシングカバー<br>Casing Cover            | FC/合成ゴム<br>Cast Iron/Synthetic Rubber        | 1          | φ280 H=53                                         |                       |  |
| 58         | (*) SLWM12       | シールワッシャ<br>Seal Washer              | SUS+合成ゴム<br>Stainless Steel+Synthetic Rubber | 1          | M12                                               |                       |  |
| 59         | BUM1220          | 六角ボルト<br>Hexagon Bolt               | SUS304<br>Stainless Steel                    | 1          | M12×20                                            |                       |  |
| 60         | SB305011         | オイルシール<br>Oil Seal                  | 合成ゴム<br>Synthetic Rubber                     | 1          | d=30 D=50 b=11 金属外周                               |                       |  |
| 61         | 31084            | シャフツスリーブ<br>Shaft Sleeve            | SUS304<br>Stainless Steel                    | 1          | φ30×φ18×L=13                                      |                       |  |
| 62-1       | 10167            | インペラ (50Hz)<br>Impeller             | 高クロム鉄<br>High Chrome Alloy                   | 1          |                                                   |                       |  |
| 62-2       | 10168            | インペラ (60Hz)<br>Impeller             | 高クロム鉄<br>High Chrome Alloy                   | 1          |                                                   |                       |  |
| 63         | NUM16C           | 六角ナット<br>Hexagon Nut                | SUS304<br>Stainless Steel                    | 1          | M16 3種                                            |                       |  |
| 64         | NCUM16A          | 六角袋ナット<br>Hexagon Cup Nut           | SUS304<br>Stainless Steel                    | 1          | M16 Domed Cap Nuts                                |                       |  |
| 65         | 12051            | ケーシング<br>Casing                     | SPC+合成ゴム<br>Carbon Steel+Synthetic Rubber    | 1          | UC,UCF-254,284                                    |                       |  |
| 66-1       | 74050T03         | 調整カラー<br>Adjustable Collar          | SUS304<br>Stainless Steel                    |            | d=φ16 D=φ25 t=0.3                                 |                       |  |
| 66-2       | 74050T05         | 調整カラー<br>Adjustable Collar          | SUS304<br>Stainless Steel                    |            | d=φ16 D=φ25 t=0.5                                 |                       |  |
| 66-3       | 74050T11         | 調整カラー<br>Adjustable Collar          | SUS304<br>Stainless Steel                    |            | d=φ16 D=φ25 t=1.1                                 |                       |  |
| 67         | 72109S304        | 平ワッシャ<br>Washer                     | SUS304<br>Stainless Steel                    | 4          | D=φ25 d=φ15.2 t=2                                 |                       |  |
| 68         | 60041            | ストレーナボルト<br>Strainer Bolt           | SUS304<br>Stainless Steel                    | 4          | M10×M10 L=118 UC-254/284                          |                       |  |
| 69         | NUM12A           | 六角ナット<br>Hexagon Nut                | SUS304<br>Stainless Steel                    | 2          | M12 1種                                            |                       |  |

※ 部品の仕様・価格は予告なく変更になる場合があります。Price and parts specifications are subject to change without notice.  
※ 単価の欄に Askと記載有るものは別途お問い合わせください。Contact us for any item marked 'Ask' in pricing. 15C092020

|              |                     |           |                                  |                            |
|--------------|---------------------|-----------|----------------------------------|----------------------------|
| 2/3<br>Page. | 参照図<br>Fig.Draw.No. | Fig00730A | 書類番号/Doc. No.<br>発行/day of issue | W30208A-KKC<br>22-Dec-2024 |
|--------------|---------------------|-----------|----------------------------------|----------------------------|

UCF-284A

|                 |        |              |        |                      |                                          |                      |                        |
|-----------------|--------|--------------|--------|----------------------|------------------------------------------|----------------------|------------------------|
| 口径<br>Discharge | 100 mm | 出力<br>OutPut | 5.5 kW | 製品コード<br>Prodct Code | UCF284A-2005-0000A<br>UCF284A-2006-0000A | 電圧/周波数<br>Voltage/Hz | 200V/50Hz<br>200V/60Hz |
|-----------------|--------|--------------|--------|----------------------|------------------------------------------|----------------------|------------------------|

| 符号<br>Mark | 部品番号<br>Part No. | 品 名<br>Part Name                       | 材 質<br>Material                           | 数量<br>Q'ty | 寸 法 ・ 規 格<br>Size ・ Spec.                              | 備考<br>Note            |  |
|------------|------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|--|
| 70         | SWUM12B          | スプリングワッシャ<br>Spring Washer             | SUS304<br>Stainless Steel                 | 2          | M12                                                    |                       |  |
| 71         | 88027            | 犠牲陽極<br>Sacrificial Anode              | アルミ合金<br>Aluminum Alloy                   | 1          | 70 × 150 × 20 P=75                                     |                       |  |
| 72         | 14046            | ストレーナ<br>Strainer                      | SPCC<br>Carbon Steel                      | 1          | φ12 φ275 H=110 UC-254/284                              |                       |  |
| 73         | SWUM10B          | スプリングワッシャ<br>Spring Washer             | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M10                                                    |                       |  |
| 74         | NUM10A           | 六角ナット<br>Hexagon Nut                   | SUS304<br>Stainless Steel                 | 4          | M10 1種                                                 |                       |  |
| 75         | BSM1220H5        | 特殊六角ボルト<br>Hexagon Bolt                | S25C<br>Mild Steel                        | 2          | M12×20 H=5                                             |                       |  |
| 901        | UC253PO          | パッキンOリングセット<br>Packing & O-ring Set    | -                                         | 1          | 部品番号欄に(*)印の付いたもの<br>(*) should be included.            | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 902        | 90003            | フランジ付吐出管<br>Discharge Pipe With Flange | FC<br>Cast Iron                           | 1          | JIS10k100A 4-φ12 □90 L=200                             | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 903        | 80063            | 吊り上げ用フック<br>Hook                       | SS<br>Mild Steel                          | 2          | 2-φ10 P=52 UC-252~UCF-283                              | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 904        | 70222            | ゴムスリーブ<br>Rubber Sleeve                | ネオプレン<br>Synthetic Rubber                 | 1          | ~φ14.6 D=44 L=110 72076含む                              | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 905        | CE24D            | キャブタイヤケーブル<br>Cabtyre Cable            | 2PNCT<br>Rubber insulated flexible cables | 1 m        | 単価は1m毎,販売は5m毎 3.5sq<br>Price:per a meter/Sales:per 5 m | 別売り<br>Optional Parts |  |
| 906        | R50313UC         | ロータ付シャフト<br>Shaft with Rotor           | -                                         | 1          |                                                        | 別売り<br>Optional Parts |  |

※ 部品の仕様・価格は予告なく変更になる場合があります。 Price and parts specifications are subject to change without notice.  
※ 単価の欄に Askと記載有るものは別途お問い合わせください。 Contact us for any item marked 'Ask' in pricing. 15C092020

|              |                     |           |                                  |                            |
|--------------|---------------------|-----------|----------------------------------|----------------------------|
| 3/3<br>Page. | 参照図<br>Fig.Draw.No. | Fig00730A | 書類番号/Doc. No.<br>発行/day of issue | W30208A-KKC<br>22-Dec-2024 |
|--------------|---------------------|-----------|----------------------------------|----------------------------|