

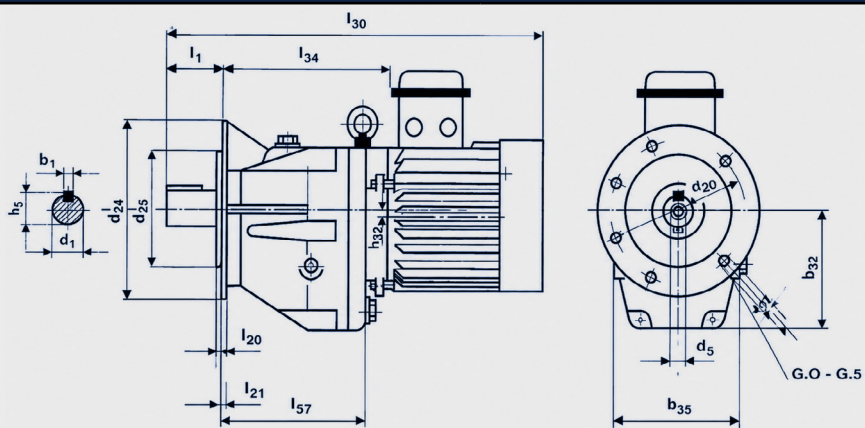
## G6/F-132-M6A

### گیربکس شافت مستقیم فلنچ دار شریف

#### Flange-Mounted Helical Gear Unit Datasheet

| مشخصات فنی TECHNICAL SPECIFICATIONS |                    |              | مشخصات عمومی GENERAL SPECIFICATIONS |             |     |
|-------------------------------------|--------------------|--------------|-------------------------------------|-------------|-----|
| سرعت خروجی (rpm)                    | گشتاور خروجی (N.m) | سرویس فاکتور | عنوان مشخصه                         | مقدار مشخصه |     |
| 20                                  | 1640               | 2.5          | نوع گیربکس                          | G6          |     |
| 25                                  | 1380               | 2.5          | جنس پوسته                           | چدن         |     |
|                                     |                    |              | جنس دنده                            | فولاد       |     |
|                                     |                    |              | نوع شافت خروجی                      | سالیید شافت |     |
|                                     |                    |              | قطر شافت خروجی                      | 90 میلیمتر  |     |
|                                     |                    |              | قطر شافت ورودی                      | 38 میلیمتر  |     |
|                                     |                    |              | توان نامی                           | 4           | kW  |
|                                     |                    |              |                                     | 5.5         | Hp  |
|                                     |                    |              | فریم موتور قابل اتصال               | 132         |     |
|                                     |                    |              | دور موتور (دور ورودی)               | 1000        | rpm |
|                                     |                    |              | وزن تقریبی                          | 224         | kg  |

**توجه:** این اطلاعات بر اساس موتور با توان 4 کیلووات محاسبه شده است

| نقشه ابعادی DIMENSIONAL DRAWING                                                      |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |

|  | TECHNICAL SPECIFICATIONS |                 |                 |                 |                 |                |                 |                |                 |                 |                |                 |                 |                 | مشخصات ابعادی   |                |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
|                                                                                     | I <sub>57</sub>          | I <sub>34</sub> | I <sub>30</sub> | I <sub>21</sub> | I <sub>20</sub> | I <sub>1</sub> | h <sub>39</sub> | h <sub>5</sub> | b <sub>35</sub> | b <sub>32</sub> | b <sub>1</sub> | d <sub>25</sub> | d <sub>24</sub> | d <sub>22</sub> | d <sub>20</sub> | d <sub>5</sub> | d <sub>1</sub> |
|                                                                                     | 412                      | 537             | 975             | 16              | 5               | 170            | 20              | 95             | 344             | 309             | 25             | 350             | 45              | 18              | 400             | M24            | 90             |



#### OTHER DETAILS

#### سایر توضیحات

ضریب خدمت یا سرویس فاکتور عبارت است از یک دوره زمانی که گیربکس می‌تواند با ظرفیتی بیش از ظرفیت نامی، بدون آسیب به اجزاء کار کند و به‌عنوان یک فاکتور در نظر گرفته می‌شود

گیربکس‌های خاص نیز براساس سفارش مشتریان و همچنین گیربکس‌های تک در مدل‌های مختلفی مانند موارد زیر تولید می‌شوند

هالوشافت (ورودی‌دار) - سالیید شافت (دوطرف شافت) - هالوشافت فلنچ‌دار (ورودی‌دار) - سالیید شافت فلنچ‌دار (دوطرف شافت)

تمامی ابعاد برحسب میلی‌متر می‌باشند و احتمال خطای بسیار کم در اعداد وجود دارد.