



## G3-100-L4A

### گیربکس شافت مستقیم شریف Helical Gear Unit Datasheet

برای خرید محصول اینجا کلیک کنید

| مشخصات فنی TECHNICAL SPECIFICATIONS |                    |              |
|-------------------------------------|--------------------|--------------|
| سرعت خروجی (rpm)                    | گشتاور خروجی (N.m) | سرویس فاکتور |
| 63                                  | 283                | 1.92         |
| 80                                  | 223                | 2.54         |
| 100                                 | 186                | 3.01         |
| 125                                 | 152                | 2.01         |
| 160                                 | 119                | 2.4          |
| 200                                 | 96                 | 2.47         |
| 230                                 | 82                 | 6.84         |
| 280                                 | 68                 | 4.58         |
| 360                                 | 53                 | 5.44         |
| 450                                 | 42                 | 5.61         |

| مشخصات عمومی GENERAL SPECIFICATIONS |    |             |
|-------------------------------------|----|-------------|
| عنوان مشخصه                         |    | مقدار مشخصه |
| نوع گیربکس                          |    | G3          |
| جنس پوسته                           |    | چدن         |
| جنس دنده                            |    | فولاد       |
| نوع شافت خروجی                      |    | سالیید شافت |
| قطر شافت خروجی                      |    | 48 میلیمتر  |
| قطر شافت ورودی                      |    | 28 میلیمتر  |
| توان نامی                           | kW | 2.2         |
|                                     | Hp | 3           |
| فریم موتور قابل اتصال               |    | 100         |
| دور موتور (دور ورودی)               |    | 1500 rpm    |
| وزن تقریبی                          |    | 53 kg       |

**توجه:** این اطلاعات بر اساس موتور با توان 2.2 کیلووات محاسبه شده است

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

|  TECHNICAL SPECIFICATIONS | مشخصات ابعادی |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |    |     |     |    |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|
| l1                                                                                                           | l10           | l11 | l13 | l30 | l31 | l34 | h   | h5   | h10 | h31 | h39 | h41 | d1 | d5  | d10 | b1 | b10 | b11 |
| 110                                                                                                          | 150           | 212 | 22  | 665 | 27  | 275 | 160 | 51.5 | 34  | 280 | 9   | 290 | 48 | M16 | 18  | 14 | 202 | 250 |

| سایر توضیحات OTHER DETAILS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>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</p> <p>گیربکس‌های خاص نیز براساس سفارش مشتریان و همچنین گیربکس‌های تک در مدل‌های مختلفی مانند موارد زیر تولید می‌شوند</p> <p>هالوشافت (ورودی‌دار) - سالیید شافت (دوطرف شافت) - هالوشافت فلنچ‌دار (ورودی‌دار) - سالیید شافت فلنچ‌دار (دوطرف شافت)</p> <p>تمامی ابعاد برحسب میلی‌متر می‌باشند و احتمال خطای بسیار کم در اعداد وجود دارد.</p> |  |

خرید آنلاین

