



G7-160-L6B

گیربکس شافت مستقیم شریف Helical Gear Unit Datasheet

مشخصات فنی TECHNICAL SPECIFICATIONS		
سرعت خروجی (rpm)	گشتاور خروجی (N.m)	سرویس فاکتور
20	4465	1.75
25	3572	1.84

مشخصات عمومی GENERAL SPECIFICATIONS		
عنوان مشخصه		مقدار مشخصه
نوع گیربکس		G7
جنس پوسته		چدن
جنس دنده		فولاد
نوع شافت خروجی		سالیید شافت
قطر شافت خروجی		100 میلیمتر
قطر شافت ورودی		42 میلیمتر
توان نامی	kW	11
	Hp	15
فریم موتور قابل اتصال		160
دور موتور (دور ورودی)		1000 rpm
وزن تقریبی		380 kg

توجه: این اطلاعات بر اساس موتور با توان 11 کیلووات محاسبه شده است

نقشه ابعادی DIMENSIONAL DRAWING	

مشخصات ابعادی TECHNICAL SPECIFICATIONS																
l1	l10	l11	l13	l30	l31	l34	h	h5	h10	h31	h39	h41	d1	d5	d10	b1
210	370	460	35	1185	45	652	400	106	60	618	25	662	100	M24	26	28
																490
																570

سایر توضیحات OTHER DETAILS
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.