



G2-80-6A

گیربکس شافت مستقیم شریف 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	
25	125	2.48	نوع گیربکس	G2	
32	97	3.36	جنس پوسته	چدن	
			جنس دنده	فولاد	
			نوع شافت خروجی	سالیید شافت	
			قطر شافت خروجی	32 میلیمتر	
			قطر شافت ورودی	19 میلیمتر	
			توان نامی	0.37	kW
				0.5	Hp
			فریم موتور قابل اتصال	80	
			دور موتور (دور ورودی)	1000	rpm
			وزن تقریبی	25	kg

توجه: این اطلاعات بر اساس موتور با توان 0.37 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
80	120	173	21	560	25	230	133	35	28	250	7	236	32	M12	14	10
																166
																208

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.