



G3/F-100-L6

گیربکس شافت مستقیم فلنچ دار شریف

Flange-Mounted Helical Gear Unit Datasheet

TECHNICAL SPECIFICATIONSمشخصات فنی		
سرعت خروجی (rpm)	گشتاور خروجی (N.m)	سرویس فاکتور
32	395	1
40	316	1.9
55	229	2.51

GENERAL SPECIFICATIONSمشخصات عمومی		
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	1.5
	Hp	2
فریم موتور قابل اتصال		100
دور موتور (دور ورودی)		1000 rpm
وزن تقریبی	kg	52

توجه: این اطلاعات بر اساس موتور با توان 1.5 کیلووات محاسبه شده است

DIMENSIONAL DRAWING		نقشه ابعادی

	TECHNICAL SPECIFICATIONS														مشخصات ابعادی		
	I ₅₇	I ₃₄	I ₃₀	I ₂₁	I ₂₀	I ₁	h ₃₉	h ₅	b ₃₅	b ₃₂	b ₁	d ₂₅	d ₂₄	d ₂₂	d ₂₀	d ₅	d ₁
	235	275	685	11	4	110	9	51/5	182	156	14	180	250	14	215	M16	48



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.