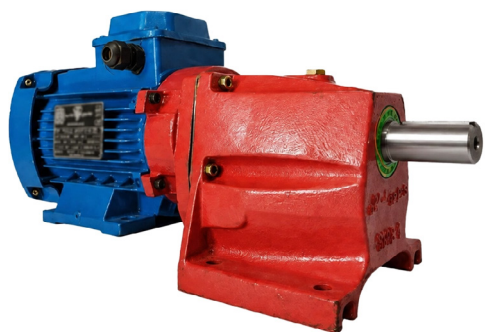




SHG1 63 - 4A

گیربکس شافت مستقیم شاگردین پایه دار Helical Gear Unit Datasheet

مشخصات فنی TECHNICAL SPECIFICATIONS		
دور خروجی	گشتاور خروجی	سرپیچ فاکتور
rpm	Nm	
20	52.2	2
16	66.8	1.25

مشخصات عمومی GENERAL SPECIFICATIONS		
مقدار مشخصه	عنوان مشخصه	
SHG1	نوع گیربکس	
چدن	جنس پوسته	
فولاد	جنس دنده	
سالیید شافت	نوع شافت خروجی	
11	mm	قطر شافت ورودی
28 k6	mm	قطر شافت خروجی
63	فریم موتور قابل اتصال	
0.12	kw	توان ورودی
0.16	hp	
1400	rpm	دور موتور (دور ورودی)
13.2	kg	وزن تقریبی

نقشه ابعادی DIMENSIONAL DRAWING



TECHNICAL SPECIFICATIONS												مشخصات ابعادی	
h41	h39	h31	h10	h5	h (-0.5)	I34	I31	I30	I13	I11	I10	I1	
-	-	216	20	31	112	227	20	402	15	136.5	95	60	
b11	b10	b1	d33	d10	d5	d1							
170	140	8	124	12 (+0.2)	M8	28 k6							

سایر توضیحات OTHER DETAILS

گیربکس هلیکال شاگردین در حال حاضر محدود به گیربکس شافت مستقیم می‌شود. طراحی گیربکس هلیکال شاگردین مشابه محصولات شرکت VEM آلمان بوده و ورودی آن با سه حالت دو سر شفت، هالوشفت و کوپل مستقیم با موتور طراحی می‌شود. در حالت دو سر شفت، موتور به وسیله کوپلینگ یا تسمه و پولی و در حالت هالوشفت، به وسیله فلنج به گیربکس متصل می‌شود؛ اما در حالت کوپل مستقیم، روی شفت موتور در کارخانه شاگردین دنده نصب می‌شود و به صورت موتور گیربکس برای مشتری ارسال می‌شود. گیربکس هلیکال شاگردین را می‌توان به صورت پایه دار و فلنج دار سفارش داد؛ معمولاً تیپ پایه دار برای نصب افقی و تیپ فلنج دار برای نصب عمودی استفاده می‌شود.