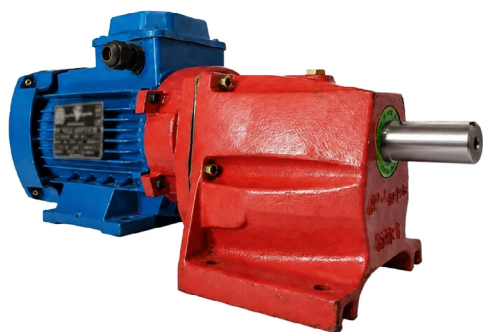




SHG0 71 - 4A

گیربکس شافت مستقیم شاگرد پایه دار Helical Gear Unit Datasheet

مشخصات فنی TECHNICAL SPECIFICATIONS		
دور خروجی	گشتاور خروجی	سرپیچ فاکتور
rpm	Nm	
100	23	2
125	18.8	2.8
160	14.6	2.8

مشخصات عمومی GENERAL SPECIFICATIONS		
عنوان مشخصه	مقدار مشخصه	
نوع گیربکس	SHG0	
جنس پوسته	چدن	
جنس دنده	فولاد	
نوع شافت خروجی	سالیید شافت	
قطر شافت ورودی	14	mm
قطر شافت خروجی	22 k6	mm
فریم موتور قابل اتصال	71	
توان ورودی	0.25	kw
	0.34	hp
دور موتور (دور ورودی)	1400	rpm
وزن تقریبی	12	kg

نقشه ابعادی DIMENSIONAL DRAWING



مشخصات ابعادی TECHNICAL SPECIFICATIONS											
h41	h39	h31	h10	h5	h (-0.5)	I34	I31	I30	I13	I11	I10
-	-	211	15	24.5	100	206	14.5	398	10.5	116.5	85
b11	b10	b1	d33	d10	d5	d1					
155	130	6	139	9	M8	22 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.