

KS2-06/80

Pneumatischer Direktwechsel

Artikel-Nr. 10302006

Hybridkugellager (Stück)

Beschleunigungs-/

Bremswert

Pro Sekunde

SF-Spindel für Hochgeschwindigkeitsfräsen, -schleifen, -bohren, -gravieren

Lager

	Lebensdauer-Fettschmierung	wartungsfrei				
Motor						
	Motortechnologie	3-phasiger Asynchronantrieb (bürsten- und sensorlos)				
	Frequenz	1.333 HZ				
	Motorpolzahl (Paare)	1				
	Nenndrehzahl	80.000 rpm				

Leistungswerte

Flüssigkeitsgekühlt

2

10 000 rpm

(andere Werte nach Rücksprache)

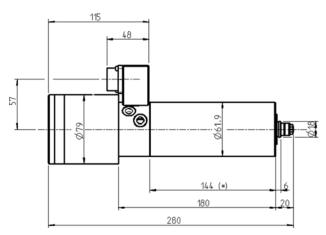
	Pmax./5s	S6-60%	S1-10	00%
Nennleistung	1,6	1,1	0,9	[kW]
Drehmoment	0,25	0,16	0,13	[Nm]
Spannung	208	213	215	[V]
Strom	7,9	5	4,5	[A]



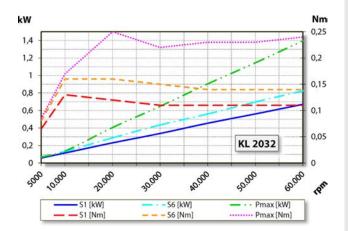


KS2-06/80

Pneumatischer Direktwechsel Artikel-Nr. **10302006**



Abmessungen



Leistungsdiagramm

Flüssigkeitsgekühlt

Die Leistungsermittlung erfolgte auf hauseigenem Motorenprüfstand.

Merkmale

Drehzahlgeber	Feldplatte (TTL) Anzahl Signale = 6
Motorschutz	PTC 160° C
Gehäuse	Edelstahl
Gehäusedurchmesser	61,9 mm
Kühlung	Flüssigkeitsgekühlt
Betriebsumgebungstemperatur	+ 10° C + 45° C
Sperrluft	
Schutzart	IP54
(Sperrluft eingeschaltet)	11.24
Werkzeugwechsel	Pneumatischer Direktwechsel
Spannzangentyp	8/5°
Spannbereich bis	6 mm (1/4")
Rechtslauf	
Gerätestecker	9-pol Kunststoff
Gewicht	~ 3,7 kg
Rundlauf Innenkegel	< 1 μ

