

Z62-D260.02 S5A

Pneumatická přímá výměna

Položka č. **10302090**

Vysokofrekvenční vřeteno pro vysokorychlostní frézování, broušení, vrtání a rytí (gravírování)

Ložisko

Hybridní kuličkové ložisko (ks)	2
Životnost tukového mazání	bezúdržbový

Motoru

Technologie motoru	3-fázový asynchronní pohon (bez kartáčů a čidel)
Frekvence	2.000 Hz
Počet pólů motoru (páry)	2
Jmenovité otáčky	60.000 rpm
Hodnota zrychlení/brzdění Za sekundu	10 000 rpm (ostatní hodnoty po domluvě)

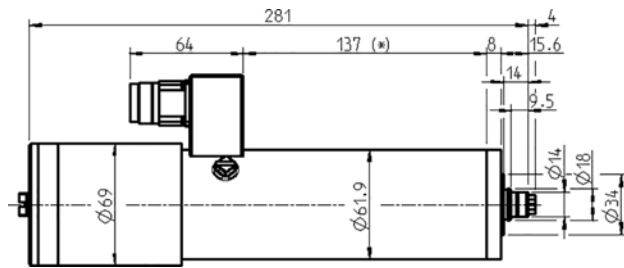
Hodnoty výkonu

Nechlazeno

	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Jmenovitý výkon	2,1	1	0,9	[kW]
Točivý moment	0,411	0,24	0,214	[Nm]
Napětí	192	154	167	[V]
Proud	9	5,5	4,6	[A]

Z62-D260.02 S5A

Pneumatická přímá výměna
Položka č. 10302090



Rozměr

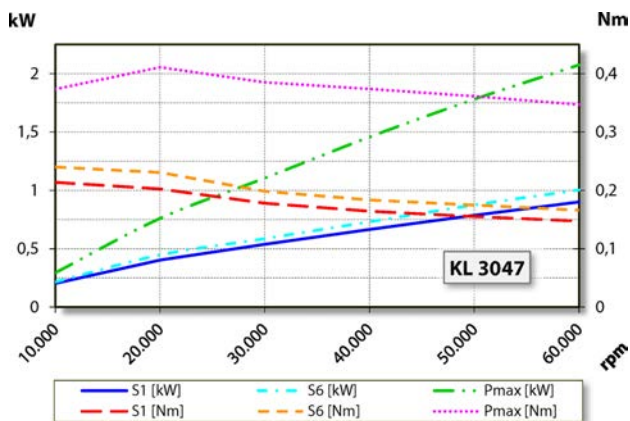


Diagram výkonu

Nechlazeno

Měření výkonu se provádí na firemním stanovišti k měření motorů.

Znaky

Otáčkoměr	Magnetorezistor (TTL) počet signálů = 6
Ochrana motoru	PTC 160° C
Plášť	Hliník
Průměr tělesa	61,9 mm
Chlazení	Nechlazeno
Odvod tepla	Přes nosič vřetena
Teplota pouzdra	< + 45° C
Provozní teplota prostředí	+ 10° C ... + 45° C
Blokovací vzduch	
Druh ochrany (blokovací vzduch připojen)	IP54
ESD ochrana	
Výměna nástroje	Pneumatická přímá výměna
Typ kleštiny	8/5°
Rozsah upínání do	6 mm (1/4")
Ve směru hodinových ručiček	
Konektor zařízení	9-pól. (SpeedTEC)
Hmotnost	~ 3,3 kg
Kruhový pohyb vnitřního kužele	< 1 μ