



Z62-D360.53 S5AM

Pneumatische directe wissel

Artikel-Nr. **10303037**

HF Spil voor hogesnelheid frezen, -slijpen, -boren, -graveren

Lager

Hybride kogellager (stuks)	3
Levensduur vetsmering	onderhoudsvrij

Motor

Motortechnologie	3-fasen asynchrone aandrijving (borstel- en sensorloos)
Frequentie	1.000 Hz
Aantal motorpolen (paren)	1
Nominaal toerental	60.000 rpm
Versnellings-/remwaarde Per seconde	10 000 rpm (andere waarden na overleg)

Vermogenswaarden

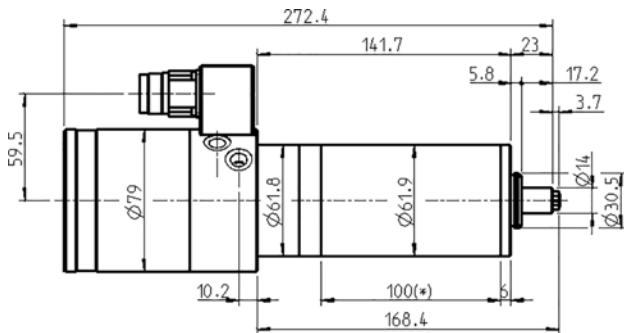
Vloeistof gekoeld

	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Nominaal vermogen	2,5	1,4	1,2	[kW]
Draaimoment	0,48	0,24	0,22	[Nm]
Spanning	249	211	206	[V]
Stroom	11	6,5	6	[A]

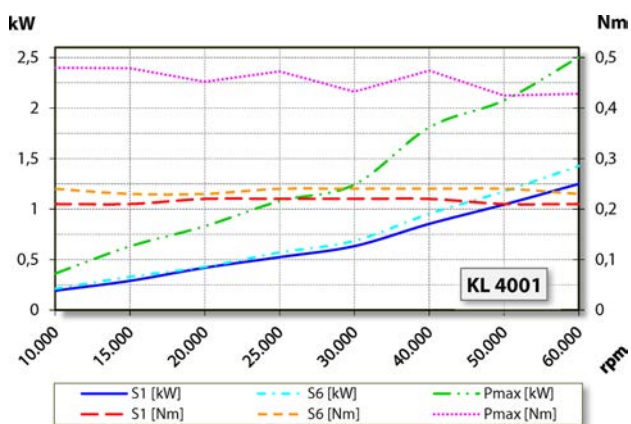
Z62-D360.53 S5AM

Pneumatische directe wissel

Artikel-Nr. **10303037**



Afmeting



Vermogensdiagram

Vloeistof gekoeld

De bepaling van het vermogen vond plaats op eigen motorentestbank.

Eigenschappen

Toerentalsensor	Veldplaat (TTL) aantal signalen = 6
Motorveiligheid	PTC 160° C
Behuizing	Roestvast staal
Huisdiameter	61,9 mm
Koeling	vloeistof gekoeld
Bedrijfsomgevingstemperatuur	+ 10° C ... + 45° C
Sperlucht	
Beschermingssoort (sperlucht ingeschakeld)	IP54
Blaaslucht door de spantang bij gereedschapwissel	
ESD bescherming	
Gereedschapwissel	Pneumatische directe wissel
Soort spantang	8/5°
Spanbereik tot	6 mm (1/4")
Rechtsloop	
Apparaatstekker	9-pol (SpeedTEC)
Gewicht	~ 4 kg
Rondloop inwendige konus	< 1 μ