



Z62-K360.12 S4AM

Пневматическая смена конуса

Гибридный шарикоподшипник (шт.)

номера позиций 10403107

ВЧ-шпиндель для высокоскоростного фрезерования, шлифования, сверления, гравирования

Подшипник

		` '	
	Несменяемая консистент	гная смазка	не нуждается в техобслуживании
	Двигатель		
	Технология двигателя	3-фазный асинхронный привод (бесщеточный и бессенсорный)	
	Частота		1.000 Гц
	Число полюсов двигателя (пары)		1
	Номинальная частота вращения		60.000 об/мин
	Значение ускорения/ торможения в секунду	(другие знач	10 000 об/мин ения по согласова- нию)

Значения производительности

Жидкостное охлаждени

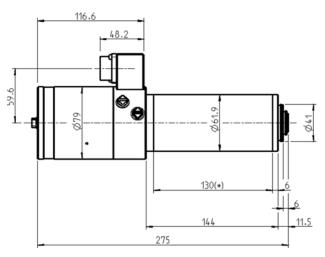
	Рмакс./5с	S6-60%	S1-100%	
Номинальная мощность	2,5	1,4	1,2	[кВт]
Крутящий момент	0,48	0,24	0,22	[HM]
Напряжение	249	211	206	[B]
Ток	11	6,5	6	[A]





Z62-K360.12 S4AM

Пневматическая смена конуса номера позиций **10403107**



Размеры

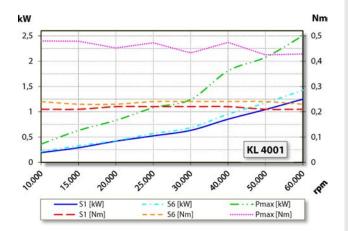


Диаграмма производительности

Жидкостное охлаждени

Определение производительности осуществлялось на собственном испытательном стенде.

Карактеристики	
Датчик частоты вращения	Магниторезистор (TTL) Количество сигналов = 6
Защита двигателя	PTC 160° C
Корпус	Высококачественная сталь
Диаметр корпуса	61,9 мм
Охлаждение	Жидкостное охлаждение
Температура рабочей среды	+ 10° C + 45° C
Избыточное давление воз- духа внутри шпинделя	
Тип защиты	
(при избыточном давле- нии)	IP54
Очистка конуса	
Защита от электростатиче- ского разряда	
Смена инструмента	Пневматическая смена конуса
Крепление инструмента	WK 16
Тип цанги	D6 Опциональная принадлеж- ность
Диапазон зажима до	6 мм (1/4")
По часовой стрелке	
Разъем	9-пол. пластик
Bec	~ 3,8 кг
Радиальное биение вну- треннего конуса	< 1 мкм
Осевое биение	< 1 MKM

