

科尔摩根KBM无框力矩电机介绍

产品名称	科尔摩根KBM无框力矩电机介绍
公司名称	苏州卓昱创想自动化科技有限公司
价格	10000.00/个
规格参数	品牌:kollmorgen 系列:KBM 供电电压:24-560DC
公司地址	苏州市吴中区横泾天鹅荡路2588号17幢
联系电话	18911265597

产品详情

Kollmorgen科尔摩根KBM无框电机介绍：

特征

完全封装的定子绕组

155 ° C内部绕组温度连续能力

PTC热敏电阻（雪崩型）过载保护

稀土钕铁硼磁铁

转子磁铁上的故障安全带

符合RoHS标准

UL和CE机构促进

优化包括转子轮毂尺寸，堆叠长度，直径，安装特征，绕组，绝缘，连接类型等等

可选的闭锁数字霍尔效应传感器预先对准并在工厂安装，增加了轴向转子长度，以实现正确的触发

优点

直接负载连接消除了齿轮箱，皮带或皮带轮的维护

零间隙和合规性可提供更高响应的系统性能

消除耦合设备，减少整体机器尺寸

嵌入式电机实现紧凑的机器设计，有助于保护您的知识产权

大量精选标准电机和共同设计的修改，精确配合，无需时间，费用和完全定制电机的风险

KBM(S) Frames

Outside Diameter

Through Bore

Continuous Stall Torque

Peak Stall Torque

Continuous Output KW

"Servo" Form Factor

KBM(S)-10

59.96 mm (2.95 in)

16.01 mm (.63 in)

.49 - 1.45 Nm

1.17 - 4.91 Nm

0.9 - 3.0 KW

KBM(S)-14

74.96 mm (2.95 in)

20.01 mm (.79 in)

1.22 - 2.92 Nm

3.28 - 10.50 Nm

0.9 - 3.0 KW

KBM(S)-17

84.96 mm (3.34 in)

30.01 mm (1.18 in)

2.06 - 6.20 Nm

5.95 - 24.00 Nm

0.9 - 3.0 KW

KBM(S)-25

109.96 mm (4.33 in)

50.01 mm (1.97 in)

4.85 - 11.1 Nm

14.4 - 54.8 Nm

0.9 - 3.0 KW

KBM(S)-35

139.96 mm (5.51 in)

65.01 mm (2.56 in)

12.4 - 25.9 Nm

40.8 - 93.0 Nm

0.9 - 3.0 KW

KBM(S)-45

189.96 mm (7.48 in)

85.02 mm (3.35 in)

29.7 - 54.6 Nm

119 - 218 Nm

0.9 - 3.0 KW

"Torquer" Form Factor

KBM(S)-43

159.78 mm (6.29 in)

76.28 mm (3.00 in)

6.11 - 44.2 Nm

18.0 - 153 Nm

0.9 - 3.0 KW

KBM(S)-57

202.90 mm (7.99 in)

104.17 mm (4.10 in)

18.8 - 109 Nm

60 - 441 Nm

0.9 - 3.0 KW

KBM(S)-60

229.85 mm (9.05 in)

105.05 mm (4.14 in)

29.4 - 154 Nm

69.1 - 393 Nm

8.4 - 20.1 KW

KBM(S)-79

259.63 mm (10.22 in)

152.43 mm (6.00 in)

43.5 - 222 Nm

152 - 1075 Nm

8.4 - 20.1 KW

KBM(S)-88

331.46 mm (13.05 in)

155.01 mm (6.10 in)

102 - 545 Nm

197 - 1200 Nm

8.4 - 20.1 KW

KBM(S)-118

361.11 mm (14.22 in)

225.04 mm (8.86 in)

172 - 672 Nm

498 - 2400 Nm

8.4 - 20.1 KW

KBM(S)-163

605.0 mm (23.82 in)

315.50 mm (12.42 in)

764 - 1329 Nm

1966 - 3932 Nm

8.4 - 20.1 KW

KBM(S)-260

850.0 mm (33.46 in)

557.85 mm (21.96 in)

1932 - 3445 Nm

6494 - 12812 Nm

8.4 - 20.1 KW