

# 12月供应BROOK CROMPTON隔爆型三相异步电动机WEX3-160M1-2

产品名称	12月供应BROOK CROMPTON隔爆型三相异步电动机WEX3-160M1-2
公司名称	南阳赛硕贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:BROOK CROMPT 型号:WEX3-160M1-2 产地:英国
公司地址	河南省南阳市新野省朝阳路希尔顿公馆6号楼2单元1302室
联系电话	13723028290

## 产品详情

英国BROOK

CROMPTON电机创建于1878年，主要生产三相异步电机、隔爆型三相电机、防爆型交流电机。

其中WEX3系列电机为隔爆型电动机家族

防爆等级 EX DB/ EX DB ED

WEX3系列 高效防爆三相异步电机是由欧洲和亚洲技术团队共同开发的，充分吸收欧洲防爆电机设计的优良基因。采用新型外观设计，提高了电机的安全性能，扩展防爆型；提高了变频能力，可配套变频器调速使用，频率为5-50Hz。

WEX3系列电机适用于石油钻井、煤炭开采、化工设备、冶金机械、电力设备、油气管道、矿山机械、港口户外设备、机械等行业与可燃气体或蒸汽、空气混合的爆炸环境，是一种理想的传动设备，广泛应用于各种机械设备，如泵、风机、压缩机、输送机、搅拌机、破碎机、提升机等。

标准防爆等级:

Ex db eb IIC T4 Gb

Ex db IIC T4 Gb

Ex tb IIIC T130C Db

Ex tc IIIB T130C Dc

设计标准参照：

GB/T19001-2016/ISO 9001: 2015

GB/T24001-2016/ISO14001: 2015

GB/T 28001-2011/OHSAS 18001: 2007

IECEX CNEX 19.0007X Ex db eb ||B||C T4 Gb

IECEX CNEX 19.0007X Ex db ||B||C T4 Gb

IECEX CNEX 19.0007X Ex tb |||C T130 ° C Db

IECEX CNEX 19.0007X Ex tc |||B T130 ° C Dc

功率范围：370w-375kw

基座型号：80-355

能效等级：IE3

电机级数：2P/4P/6P/8P/10P/12P/14P/16P

电压范围：400V/380V/690V

额定频率：50Hz/60Hz

标准工作模式：S1

环境温度范围：；零下20 -40 ，可定制-40-60

IC411风冷却方式

绕组温度检测 PTC80-355

电机生产符合IEC EN GB三种标准

IEC 60034-7 EN 60034-7 GB/T 997

IEC 60034-8 EN 60034-8 GB 1971

IEC 60034-9 EN 60034-9 GB/T 10069.3

IEC 60034-12 EN 60034-12 -

IEC 60034-14 EN 60034-14 GB/T 10068

IEC 60034-30-1 EN 60034-30 GB18613

ISO 1940

IEC standard voltages IEC IEC 60038

IEC 60085 - GB/T 11021

IEC 60072-1 EN 50347 GB/T 4772.1

IEC 60079-0 EN 60079-0 GB 3836.1

Explosive atmosphere - Part 1: Equipment protection through flameproof enclosure “ d ” IEC 60079-1 EN 60079-1 GB 3836.2

Explosive atmosphere - Part 7: Equipment protection through increased safety “ e ” IEC 60079-7 EN 60079-7 GB 3836.2

Electrical equipment for use in areas with inflammable dust - protection of the housing IEC 60079-31 EN 60079-31

型号清单如下：

基座型号

极数

功率

转速

预计重量

安装方式

WEX3-80M1

2P

0.75KW

3000 RPM

32kg

IM B3/卧式、B5/立式、B35卧式带法兰

4P

0.55KW

1500 RPM

34kg

6P

0.27KW

1000 RPM

WEX3-80M2

1.1KW

36kg

WEX3-90S

1.5KW

40kg

41kg

WEX3-90L

2.2KW

42kg

46kg

WEX3-100L1

3KW

63kg

8P

750 RPM

WEX3-100L2

WEX3-112M

4KW

68kg

WEX3-132S1

5.5KW

98kg

WEX3-132S2

7.5KW

WEX3-132M1

4P

WEX3-132M2

WEX3-160M1

11KW

210kg

WEX3-160M2

15KW

极数

功率

转速

预计重量

WEX3-160L

18.5KW

WEX3-180M

22KW

270kg

WEX3-180L

WEX3-200L1

30KW

WEX3-200L2

37KW

WEX3-225S

460kg

10P

600RPM

WEX3-225M

45KW

WEX3-250M

55KW

530kg

IM B3/卧式、B35卧式带法兰IMV1

12P

500RPM

WEX3-280S

75KW

730kg

14P

429RPM

WEX3-280M

90KW

4P

极数

功率

转速

预计重量

安装方式

WEX3-315S

110KW

1260kg

16P

375 RPM

WEX3-315M

132KW

WEX3-315L1

160KW

WEX3-315L

185KW

3000RPM

1500RPM

WEX3-315L2

200KW

1420kg

WEX3-355S1

1660kg

WEX3-355S2

1740kg

WEX3-355M1

220KW

WEX3-355M2

250KW

1830kg

WEX3-355L1

280KW

1910kg

WEX3-355L2

315KW

2040kg

WEX3-355LX1

355KW

2116kg

WEX3-355LX2

375KW

2295kg

其他可选安装方式：B14安装、IM V1、IM 3011、IM 3001、IM 2001、IM 1001、B6、B7、B8、V5、V6等安装方式