KN-05-511-HN

产品名称	KN-05-511-HN
公司名称	上海韦米机电设备有限公司
价格	680.00/个
规格参数	品牌:AIRTEC 型号:KN-05-511-HN
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区金豫路100号2幢1017室（注册地址）
联系电话	13524125780 13524125780

产品详情

KN-05-511-HN爱尔泰克电磁阀 德国爱尔泰克优质商品 正品特价 现货原装 低价处理 上海韦米机电设备有限公司重点推广产品，价格优势，货期短，发货快；保证产品原厂原装正品，优质商品，低价供应，现货特价，放心购买。全国销售热线：021-61116812 传真：021-51334670 手机：13296124812
联系人：何洋，在线QQ报价：1875691081
上海优质供应商，原装正品，价格优惠，常规产品现货供应。欢迎新老客户来电咨询采购！

KN-05-511-HN爱尔泰克电磁阀 电磁阀（Electromagnetic valve）是用电磁控制的工业设备，是用来控制流体的自动化基础元件，属于执行器，并不限于液压、气动。用在工业控制系统中调整介质的方向、流量、速度和其他的参数。电磁阀可以配合不同的电路来实现预期的控制，而控制的精度和灵活性都能够保证。电磁阀有很多种，不同的电磁阀在控制系统的不同位置发挥作用，最常用的是单向阀、安全阀、方向控制阀、速度调节阀等。

技术数据（有关这些参数之外的应用，请务必向我们咨询！）

液压

最大工作压力 – 入口 bar [psi] 400 [5800] 630 [9150] 400 [5800] 315 [4568]

– 出口 bar [psi] 315 [4568] 315 [4568] 315 [4568] 315 [4568]

最大流量（标准阀门） 请参阅第 6 页上的特性曲线

液压油 矿物油（HL，HLP）符合 DIN 51524 规定 1）；

可快速生物降解液压油符合 VDMA 24568 规定（另请

参阅 90221）；HETG（菜籽油） 1）；HEPG（聚乙

醇） 2） ；HEES（合成酯） 2） ；

需要时可提供其它液压油

液压油温度范围 ° C [° F] – 30 至 +80 [– 22 至 +176]（NBR 密封件）

– 15 至 +80 [5 至 176]（FKM 密封件）

粘度范围 mm2/s [SUS] 10 至 800 [60 至 3710]

液压油最大允许污染度 - 符合 ISO 4406（c）规定的清洁度等级 等级 20/18/15 3）

1） 适用于 NBR 和 FKM 密封件

2） 仅适用于 FKM 密封件

3） 在液压系统中必须遵循规定的组件清洁度等级。

有效过滤可防止发生故障，同时还可延长元件使用寿命。

有关过滤器的选择，请参阅 www.boschrexroth.com/filter.

常规

大小 NG 6 和 8 10 15 和 20 25 和 30

重量 请参阅第 7 页，第 9 页和第 11 页

安装位置 可选

环境温度范围 ° C [° F] – 30 至 +80 [– 22 至 +176]（NBR 密封件）

– 15 至 +80 [5 至 176]（FKM 密封件）

壳体材料的最小强度 必须选择壳体材料，从而在所有可能的工作条件（例

如与耐压强度，螺纹连接强度和紧固扭矩相关）下提

供足够的安全性。

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-20-310/1-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-20-310/2-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-20-310/3-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-20-310/4-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-20-310/5-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-20-310/6-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-20-310/1-HN-111

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-20-310/2-HN-111

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-18-310/1-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-18-310/2-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-18-310/3-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-18-310/4-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-18-310/5-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-18-310/6-HN-112

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-18-310/1-HN-111

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-18-310/2-HN-111

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-18-310/3-HN-111

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MS-18-310/4-HN-111

AIRTEC爱尔泰克电磁阀M-04-310-HN-142

AIRTEC爱尔泰克电磁阀M-04-310-HN-152

AIRTEC爱尔泰克电磁阀M-04-310-HN-156

AIRTEC爱尔泰克电磁阀M-04-310-HN-157

AIRTEC爱尔泰克电磁阀M-04-310-HN-161

AIRTEC爱尔泰克电磁阀M-04-310-HN-162

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-310-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-311-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-510-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-511-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-520-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-530-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-310-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-311-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-510-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-511-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-520-HN

AIRTEC爱尔泰克电磁阀MN-06-530-HN

上海韦米机电设备有限公司位于浦东金桥是全国工业传动流体自动化领域实力较强的经销代理商，有着丰富的气动液压技术服务、工业销售及国际采购的经验，主营产品涉及液压泵阀（电磁阀、柱塞泵拳头产品）、工控产品、驱动模块、伺服电机、可编程控制器PLC、数控传动、传感器系列、电源、气动元件、工业仪器仪表。具体主要经营品牌及产品如下:

博世力士乐rexroth工业液压气动元件大量现货（电磁换向阀、节流阀、单向阀、比例阀、伺服阀、安全溢流阀、流量控制阀、减压阀、调节阀、压力继电器、比例放大板、放大器，轴向柱塞泵、叶片泵、齿轮泵，伺服驱动器、伺服电机，气动元件、气动阀、气缸等），部分系列型号：

电磁阀：4WE6、4WE10、4WE16；电液阀：4WEH10H、4WEH16、4WEH25,

单向阀：S10A、S20A、Z1S、Z2S、SL10、SL20、SV10、SV20、RVP，插装阀：LC、LFA

溢流阀：DB、DBW、DBET、DBD、ZDB、Z2DB，减压阀：DR6DP、DR10DP、ZDR6、ZDR10、DR-4X、DR-5X

节流阀：Z2FS6、Z2FS10、Z2FS16、Z2FS22；调速阀：2FRM5、2FRM10、2FRM16,

平衡阀：FD12FA、FD12PA、FD12KA、FD16FA，继电器：HED80、HED40，电子单元：VT、0811

比例方向阀：4WRA、4WRAE、4WRE、4WREE、4WREEM、4WRH、4WRZ、4WRZE、4WRKE、4WRBKE、4WS2EM

高频响方向阀：4WRPH、4WRPEH、5WRP、5WRPE、4WRREH、4WRP、4WRPE、4WRP(E)H、4WRSE、4WRSEH、4WRPNH、4WRL、4WRLE、4WRVE、4WRGE、4WRL、4WRLE、4WRDE、3WRCBH，伺服系统：HAS、HNL、HCS、HNL

柱塞泵：A4VSO、A10VSO、A2FO，定量马达：A2FM，A4FM，A10FM/E，
齿轮泵：0510、AZPF，叶片泵：PV7

意大利阿托斯ATOS以及意大利迪普马DUPLOMATIC、美国Parker派克及EATON VICKERS伊顿 威格士液压、日本YUKEN油研泵阀优势现货系列（电磁阀换向阀、压力开关、柱塞泵、齿轮泵、比例阀、截止阀、开关阀等），

奥地利贝加莱B&R br-automation自动化配品配件（伺服驱动器、触摸屏、工控机、CPU模块、总线控制器、X20\2003\2005\2010系统中各类功能模块等）

另销售 德国爱尔泰克AIRTEC气动电磁阀 美国本特利内华达BentlyNevada电源模块 延伸电缆 前置传感器 德国贝加福B&F等系列进口品牌

AIRTEC MN-06-310-HN

AIRTEC MN-06-311-HN

AIRTEC MN-06-511-HN

AIRTEC MN-06-510-HN-842 24V 电磁阀

AIRTEC MN-06-310-HN-142 气动电磁阀头

AIRTEC MN-06-530-HN/24V 电磁阀

AIRTEC MN-06-510-HN电磁换向阀

AIRTEC MN-06 二位五通先导电磁阀

AIRTEC 5/2 M05510

AIRTEC 5/3 M07533

AIRTEC 5/2 M07511

AIRTEC KN-05-310-HN-142

AIRTEC KN-05-510-HN-142

AIRTEC HR-18-530

AIRTEC M-04-510-HN

AIRTEC M-07-311-HN-XXX-ATEX

AIRTEC M-07-510-HN

AIRTEC PI-01-510

AIRTEC MI-01-520-HM

AIRTEC Art:E5024DC 24VDC 125mA 3W 100 ED电磁阀头

AIRTEC SPO11 24V=2.4W 175mA 10bar 100 ED电磁阀头

AIRTEC SP011 24V 175mA 4.2W 10bar 100% ED 精轧机

AIRTEC SPO1124V=4.2W175Ma10bar100% ZD气动电磁阀线阀

AIRTEC KM-09 510-HN

AIRTEC KF-26-533-HN 24V

MF-07-530-HNX AIRTEC电磁阀

德国爱尔泰克 AIRTEC 艾尔泰克 电磁阀 AIRTEC电磁阀

AIRTEC MC-07-510-HN 24VDC 4.2W 175MA 10BAR 100%

AIRTEC MC-20-510-HN

AIRTEC MI-01-510-HN

AIRTEC MI-02-510-HN-112

AIRTEC MN-06-510-HN

AIRTEC MN-06-310-HN，24VDC 电磁阀

AIRTEC MN-06-051-HN

AIRTEC MN-06-310 HN+SP011

AIRTEC MN-06-510-HN

AIRTEC ME-05-311-HN

AIRTEC ME-05-520-HN

AIRTEC KM-09-534-HN

AIRTEC M-07-311-HN

AIRTEC HR-14-520

AIRTEC M-04-320-HN

AIRTEC KN-05-310-HN 230AC 电磁换向阀

AIRTEC KN-05-510-HN 阀

AIRTEC KN-05-530-HN 5/3 电磁换向阀

AIRTEC KN-05-510-HN

AIRTEC M-04-310-HN-142

AIRTEC M-20-510-HN-112

AIRTEC M-05-310-HN-142

AIRTEC M-05-510-HN DC24V

AIRTEC 二位三通电磁阀MF-07-530-HN

AIRTEC SPO11-1 24V=4.2W 175MA 10BAR 100% ZD组合件（防水）

AIRTEC M-05-510-HN 防爆电磁阀

AIRTEC M-07-510-HNX-XXX 电磁阀

AIRTEC 220VAC 6.0VA 29MA 电磁阀线圈

AIRTEC GGPQ-P20

AIRTEC BFR4000-M

AIRTEC AFR2000-M气动两联件

AIRTEC 3V210-06-24VDC 二位五通电磁阀

AIRTEC 4V110-06 220V 电磁阀

AIRTEC 4V110-06 24V 电磁阀

AIRTEC M-20-510-HN 电磁阀

AIRTEC 4V210-08 DC24V 1.5-8KGF/CM2 电磁阀

AIRTEC MI-03-510-HN-112

AIRTEC KM-09-510-HN-142

AIRTEC M-07-510-HN 24V 电磁阀

AIRTEC M-04-511-HN 电磁换向阀

AIRTEC MN-06-310-HN 电磁阀

AIRTEC MN-06-530-HN 电磁阀

AIRTEC KM-09-511-HN

AIRTEC KM-09-520-HN

AIRTEC KM-09-530-HN

AIRTEC KM-09-533-HN

AIRTEC 单向节流阀 ASC300-15

AIRTEC 3V110-06-DC24V

AIRTEC 23-SP-011-427 线圈

AIRTEC M-22-530-HNX-XXX 电磁阀

电磁阀选型首先应该依次遵循安全性，可靠性，适用性，经济性四大原则，其次是根据六个方面的现场工况（即管道参数、流体参数、压力参数、电气参数、动作方式、特殊要求进行选择）。

选型依据：

1、根据管道参数选择电磁阀的：通径规格（即DN）、接口方式

1）按照现场管道内径尺寸或流量要求来确定通径（DN）尺寸；

2）接口方式，一般>DN50要选择法兰接口，≤DN50则可根据用户需要自由选择。

2、根据流体参数选择电磁阀的：材质、温度组

1）腐蚀性流体：宜选用耐腐蚀电磁阀和全不锈钢；食用超净流体：宜选用食品级不锈钢材质电磁阀；

R900528716 DR10-5-5X/100YMV/12

R900528735 4WE10M3X/CG24N9K4/V

R900528963 DB20-1-5X/50

R900528987 4WH22D7X/S2

R900529106 4WMM6JB5X/

R900529185 DZ10-2-5X/200X/12

R900529340 ZSF100F1-1-1X/M/01

R900529530 SF300A1-1-4X/

R900529687 DZ10-1-5X/315XM

R900529749 4WE10F3X/CG24N9K4

R900532070 DZ10-1-5X/200V

R900532187 4WE10F3X/CW110N9K4

R900532262 LFA80DBS2-6X/315

R900532275 Z2FS6A5-4X/1QV

R900532374 FD25PA2X/B04V12

R900532404 FD32FB2X/200B04V12

R900532516 ZSFW100F1-1-1X/M/01

R900532546 LFA100WEA-6X/A20

R900532547 FD32PA2X/B04V12

R900532548 FD25PA2X/B06V12

R900532575 SV15GA1-4X/V/12

R900532617 ZDR6DA7-4X/25Y

R900532711 ZSF63F1-1-1X/M/01

R900532749 LFA80D-6X/FX60

R900532770 PV7-1X/100-118RE07MD0-16

R900533027 LC80A10E6X/

R900533070 FD25FA2X/B04V12

R900533192 ZDR10DA1-5X/210YM

R900533233 DR15G5-5X/200YMV

R900533296 PV7-1X/16-30RE01MC3-08

R900533354 4WHD10D3X//12

R900533358 H-4WMM32J5X/

R900533413 DZ10-2-5X/315XMV

R900533582 PV7-1X/16-30RE01MC0-08

R900533719 DB15G1-5X/350V/12

R900533722 DR30-5-5X/315YV/12

R900533723 DZ20-2-5X/200Y/12

R900533752 Z2S22B1-5X/V

R900533774 DBDS30G1X/25V/12

R900533784 LC80B20E6X/

R900533785 LC80B40E6X/

R900533803 DR30-4-5X/200YM/12

R900533859 DB10-1-5X/315U/12

R900534005 DB10-2-5X/350/12

R900534078 5-4WE10D3X/CG24N9K4/A08

R900534131 LC80A10D6X/

R900534143 PV7-1X/10-20RE01MC0-10

R900534268 DB20-2-5X/50Y/12

R900534371 DA30-2-5X/200-17/12

R900534386 3WMM10B3X/

R900534388 4WMM10P3X/F

R900534508 PV7-1X/25-45RE01MC0-08

R900534613 DBDS15G1X/50/12

R900534694 5-4WE10J3X/CG24N9K4/A08

R900534721 DB30-2-5X/315X/12

R900534722 ZDR10DA2-5X/210YM/12

R900534735 DBDS20G1X/100V/12

R900534845 H-4WH10G4X/

R900535009 DZ30-2-5X/100YM

R900535030 DB10-2-5X/100/12

R900535115 DBEE10-5X/315YG24K31M

R900535588 PV7-1X/40-71RE37MC0-08

R900535666 DB10-2-5X/315U/12

R900535849 SF125A1-1-4X//12

R900535880 DZ6DP2-5X/315XYM

R900535928 DB10-2-5X/200/12

R900535929 DB10-2-5X/315/12

R900535930 DB10-2-5X/50/12

R900535931 DB20-2-5X/200/12

R900535932 DB20-2-5X/350/12

R900536166 LFA32DB.-90-7X/...

R900536185 DB25G2-5X/200/12

R900536199 HSZ06A608-3X/M00

R900536206 HSZ10A603-3X/M00

R900536299 DB30-2-5X/200X

R900536428 4WE10G3X/CW110N9K4

R900536431 4WMU6M5X/

R900536447 DBETR-1X/230G24K4V

R900536623 DR20G4-5X/200YM/12

R900536765 4WE10R3X/CW110N9K4

R900536812 DBEME10-5X/315YG24K31M

R900536813 DBEME20-5X/315YG24K31M

R900536823 S8A3.0//12

R900536826 DR20-5-5X/315YMV/12

R900536877 DB10-2-5X/315XU/12

R900537081 DBC2-5X/100/12

R900537103 DBDS10P1X/50/12

R900537278 ZSFW100F0-1-1X/M/01

R900537292 FD16KA2X/B03V12

R900537294 ZDR10VA5-3X/200YMSO30

R900537308 SL25GA2-4X/V

R900537344 VT11131-1X/

R900537397 LFA80GWA-6X/T10/12

R900537399 LFA80D-6X/F/12

R900537417 ZSFW80F1-1-1X/M/01

R900537441 DR25G5-5X/315YM/12

R900537692 DZ10-2-5X/50YM

R900537811 4WE10Y3X/CW110N9K4

R900537971 DB10-2-4X/100V/12W65

R900538125 PV7-1X/10-20RE01MC3-10

R900538177 4WH10Q4X/

R900538477 DZ20-2-5X/200XYV/12

R900538478 DBDA6G1X/200V/12

R900538696 DB30G2-5X/100XY

R900538790 ZDR10VB5-3X/200YMV

R900538812 5-4WE10J3X/CG24N9K4/A06

R900538983 4WMM6J73-5X/F/V

R900538986 4WE10T3X/CW110N9K4

R900539052 4WE10C3X/OCG24N9K4

R900539104 DBDS6P1X/100/12

R900539105 DBDS20P1X/200/12

R900539355 4WH10Y4X//V

R900539730 ZSF40F1-1-1X/M/12

R900539731 ZSF50F1-1-1X/M/12

R900539732 ZSF63F1-1-1X/M/12

R900539733 ZSF80F1-1-1X/M/12

R900539843 DRC30-5-5X/100Y/12

R900539869 DR10G5-4X/200YMV/12

R900539872 LC100B05D6X/

R900539873 LFA100H2-6X/F/12

R900539886 PV7-1X/40-71RE37MD0-08

R900546257 4WE6D73-6X/EG24N9K4/A12

R900546289 DR20-5-5X/200YM/12

R900546351 ZDR10DB2-5X/75YMV/12

R900546662 DB10-2-5X/315V/12

R900546748 DBW10.2-5X/350V

R900546788 LC80B05E6X/

R900546816 4WE6J6X/EG24N9DL

R900546820 4WE6E6X/EG24N9DL

R900546824 4WE6R6X/EG24N9DL

R900546834 DZ30-2-5X/200XY/12

R900546913 DRE20-5X/200YMG24K4M

R900546939 4WE6MA6X/EG24N9K4

R900546965 4WE10RB3X/CG24N9K4

R900546986 DBEE6-1X/315G24K31M

R900546987 DBEE6-1X/315YG24K31M

R900546990 4WRZ16W100-6X/6AG24N9ETK4/M

R900547100 3DREP6C-1X/25A24N9K4M

R900547109 DRC30-6-5X/100Y/12

R900547295 DB10-1-5X/315Y/12

R900547397 4WRZ10E85-5X/6A24N9K4/D3M

R900547399 ZDRE10VP2-1X/200YMG24NK4M

R900547401 DBEM10-5X/315YG24K4M

R900547466 5-4WE10EB3X/CG24N9K4

R900547719 DZ6DP2-5X/210YM/12

R900547749 DBET-5X/315YG24K4M-1

R900547814 LC100B40E6X/

R900547952 DR30-5-5X/100YM/12

R900548067 LC80DB40D6X/V

R900548094 4WRZ16E100-6X/6AG24NETK4/M

R900548112 4WRZ32W520-5X/6A24NETK4/M

R900548184 4WRZ25W220-5X/6A24NEK4/M

R900548241 5-4WE10E3X/CG24N9K4/A08

R900548271 4WE6J6X/EG24N9K4/B10

R900548291 DBDS25G1X/25/12

R900548444 5-4WE10H3X/CG24N9K4/C

R900548479 4WMM6JA5X/F/V

R900548486 ZDR6DB2-4X/25YMV

R900548548 DBEM20-5X/315YG24NK4M

R900548551 ZDR10DP2-5X/210YMV/12

R900548552 ZDR10DP2-5X/150YMV/12

R900548761 DB30-2-5X/350/12

R900548772 4WE6J6X/EG24N9K4/V

R900548837 DRE6-1X/100MG24NK4M

R900549113 4WRE10E1-32-1X/24K4/M

R900549405 DR20-6-5X/200YM/12

R900549534 4WE6HA6X/EG24N9K4

R900549621 5-4WE10Q3X/CG24N9K4/A08

R900549641 4WE6D6X/EG24N9K4SO9

R900549653 DB20-2-5X/200XY/12

R900549661 DRC5-5X/100Y/12

R900549662 4WMM6HA5X/F/B10

R900549683 4WRZ16E150-6X/6AG24N9ETK4/M

R900549687 Z2FRM6CB2-2X/32QRV

R900549688 Z2FRM6BB2-2X/32QRV

R900549689 Z2FRM6AB2-2X/32QRV

R900549735 DBEME10-5X/350YG24NK31M

R900549843 VT17149-3X/(MOD.VT3000-3X/*)

R900550017 DA20-2-5X/315-17/12

R900550062 4WE6D6X/EG24NK4

R900550096 3DREP6C-1X/16A24N9K4M

R900550222 DR20-5-5X/200Y/12

R900550230 DB20-2-5X/50X

R900550273 DB20-2-4X/350Y/12W65

R900550275 DR30-5-5X/200YM/12

R900550284 4WE6H73A6X/EG24N9K4/A12

R900550312 4WE6J6X/EG24NK4

R900550421 DZ20-1-5X/200X/12

R900550521 SF300B1-1-4X/

R900550589 4WE6D6X/EG24N9DAL

R900550746 DBW20B2-5X/100U6EG24N9K4

R900550783 DR6DP2-5X/210Y/12

R900550802 SL10GB4-4X/V/12

R900551073 DBEME10-5X/200YG24NK31M

R900551140 4WE6D6X/EW110N9DL

R900551252 4WE6E6X/EG24K4

R900551279 4WRZ32E520-5X/6A24NEK4/V

Airtec valve AIRTEC爱尔泰克电磁阀M-07-520-HN、AIRTEC：德国AIRTEC阀、AIRTEC电磁阀、AIRTEC阀岛、AIRTEC气源处理器、AIRTEC标准阀、AIRTEC机控阀、AIRTEC手控阀、AIRTEC逻辑阀、AIRTEC气控阀、AIRTEC无杆缸。AIRTEC上海韦米优势供应，详情请联系我公司

Airtec valve AIRTEC爱尔泰克电磁阀M-07-520-HN

AIRTEC：德国AIRTEC阀、AIRTEC阀、AIRTEC电磁阀、AIRTEC阀岛、AIRTEC气源处理器、AIRTEC标准阀、AIRTEC机控阀、AIRTEC手控阀、AIRTEC逻辑阀、AIRTEC气控阀、AIRTEC无杆缸。AIRTEC上海韦米机电设备有限公司优势供应，详情请联系我公司。