

货源充足 1769-IF4XOF2 伺服驱动

产品名称	货源充足 1769-IF4XOF2 伺服驱动
公司名称	厦门盈亦自动化科技有限公司
价格	560.00/件
规格参数	品牌:A-B 型号:1769-IF4XOF2 产地:美国
公司地址	厦门市集美区宁海三里10号1506室
联系电话	0592-6372630 18030129916

产品详情

货源充足 1769-IF4XOF2 伺服驱动

1756-A10	1756-IF16	1794-IM16	1756-HSC
1756-A13	1756-IF16H	1794-IM8	1756-IA16
1756-A17	1756-IF8	1794-IR8	1756-IA16I
1756-A4	1756-IF8H	1794-IRT8	1756-IA32
1756-A7	1756-IF8I	1794-IT8	1756-IB16
1756-BA1	1756-IF6I	1794-IV16	1756-IB16D
1756-BA2	1756-IF6CIS	1794-IV32	1756-IB16I
1756-BATA	1756-IT6I	1794-OA16	1756-IB32
1756-CN2	1756-IR6I	1756-M03SE	1756-BATA
1756-CN2R	1756-IR12	1756-M08SE	1756-CNB
1756-CNB	1756-IRT8I	1756-M16SE	1756-IC16
1756-CNBR	1756-IT6I2	1756-N2	1756-IB16

1756-DHRIO	1756-IM16	1756-OA16	1756-IB32
1756-DNB	1756-L61	1756-OA16I	1756-IF16
1756-EN2T	1756-L62	1756-OB16D	1756-IR61
1756-EN2TR	1756-L63	1756-OB16E	1734-ACNR
1756-EN3TR	1756-L64	1756-OB16I	1734-ADN
1756-ENBT	1756-L65	1756-OB32	1734-AENT
1756-ENET	1756-L71	1756-OF4	1734-AENTR
1756-EWEB	1756-L71S	1756-OF8	1734-APB
1756-TBS6H	1756-PA75R	1756-OF8I	1746-IA16
1756-TBSH	1756-PB72	1756-OW16I	1746-IB16
1757-SRM	1756-PB75	1756-PA72	1746-IB32
1746-N2	1756-RM	1756-PA75	1746-IM16
1746-NI16I	1756-IB16	1794-OA8	1746-IO12DC
1746-NI4	1746-IV32	1794-OA8I	1746-ITB16

货源充足 1769-IF4XOF2 伺服驱动

二、市场规模：国内千亿级市场规模，呈寡头竞争格局

随着我国经济的增长，国内生产总值长期保持较高的增长速度。市场的迅速扩大、产业结构的不断完善、工业产值的快速提高都带来了对工业气体产品的巨大需求。

全球工业气体供需持续增长。由于工业气体在工业领域有广泛应用，全球下游行业的需求长期保持稳定增长态势。据弗若斯特沙利文，全球工业气体市场规模将由2020年的约1348亿美元扩大至2025年的约1755亿美元，5年CAGR为5.4%。

中国为全球大工业气体市场，增速与工业整体增长趋势一致。中国已在2020年取代美国成为全球大的工业气体市场，2020年市场规模237亿美元，占据全球市场的17.6%。对比2015年来我国工业增加值增幅以及工业气体行业增速，工业气体市场增速很大程度上取决于工业整体的发展节奏。据弗若斯特沙利文，2025年中国工业气体市场规模将达2325亿元，5年CAGR为8.6%，相比之下，美国CAGR为3.8%，中国工业气体市场成长动力更加强健。

国际工业气体市场份额主要由林德、法液空两大巨头占据。全球工业气体市占率方面，德国林德、法国液化空气两家工业气体集团齐头并进，2021年全球市占率分别为21%、20%，第二梯队的美国空气产品、日本大阳日酸工业气体公司2021年市占率则分别为7%、5%。

三、主要品类分析：从冶炼到锂电 工业气体应用“无处不在”

工业气体需求结构的不断优化，本质上还是与产业结构的变化较为相关，从传统的金属冶炼、化工能源，到近大火的锂电、半导体等新兴行业，应用领域不断增加，支持不同产业的发展。

电子特气：电子工业的关键材料，国产化率持续提升

电子特气是电子工业生产制造过程中的关键材料。电子气体是集成电路、显示面板、半导体照明、光伏等行业生产制造过程中不可或缺的关键性材料。在集成电路制造中是仅次于硅片的第二大制造材料，占晶圆制造成本的13%。电子气体包括大宗电子气体和电子特种气体，电子特种气体主要应用于光刻、刻蚀、成膜、清洗、掺杂、沉积等工艺环节。

电子特气在特种气体需求中占比超六成。电子特气属于特种气体的细分品类，2021年我国特种气体在工业气体需求占比19%，其中电子特气占据特种气体市场的63%。在下游需求增长带动半导体行业投资加速，“碳中和”及“碳达峰”对光伏行业发展持续推动的背景下，电子特气需求将持续保持高速增长。

集成电路领域在电子特气需求中占比大。电子特气的下游应用领域包括集成电路、显示面板、LED、太阳能电池等新兴产业。从全球来看，电子特种气体应用于集成电路行业的需求占市场总需求的71%，应用于显示面板行业的需求占市场总需求的18%；从我国来看，电子特种气体应用于集成电路行业的需求占市场总需求的42%，应用于显示面板行业的需求占市场总需求的37%。

氢气：利好政策迭出，氢燃料电池带动特气市场扩张

我国氢气产量超4000万吨，氢气供给潜力巨大。据IEA数据，2021年全球氢气总产量达到9423万吨，同比增加5.5%，2030年产量有望达到17998万吨，2021-2030年CAGR达到7.5%，产业发展迅速。目前，我国已成为世界上大的氢气生产国，根据中国煤炭工业协会数据，2022年我国氢气产量达4004万吨，同比增长32%，占2021年全球氢气产量的28%。此外，我国可再生能源装机量全球，在清洁低碳的氢气供给上具有巨大潜力。

氢燃料电池市场保持高速增长，国内加氢站数量超300座。由于疫情和政策影响，2020年我国氢燃料电池产业市场规模为30亿元，同比下降40%。随着中石化、中石油等能源央企的入局，国内加氢站数量明显增加，加氢站网络初步形成，氢燃料电池产业趋于完善，下游应用显著增多。截至2022年，中国累计建成加氢站数量达310座，在未来国内氢能基础设施不断完善的背景下，预计到2023年中国氢燃料电池产业市场规模将达到230亿元，2019年到2023年年复合增长率为46%。

国内氢气需求量持续增长，工业领域用氢气占比高。根据中国氢能联盟预测，在碳中和目标下，到2030年我国氢气的年需求量将达到3715万吨，在终端能源消费中占比约为5%。到2060年，我国氢气的年需求量将增至1.3亿吨左右，在终端能源消费中的占比约为20%。其中，工业领域用氢占比仍然大，占总需求量的60%。

四、工业气体行业投融资：北京、上海以及江苏，三地融资事件位居前列

工业气体属于典型的“高精尖”产业，其健康有序发展直接对诸如：半导体、生物医药等产业产生重要影响。风险资本作为高科技产业的重要支持力量，对工业气体产业也不例外，越来越地风险资本开始投身于实体投资当中。

从工业气体相关融资事件的地域分布来看，北京、上海以及江苏，三地融资事件位居前列，分别拥有6起、5起以及4起。从地域分布来看，集中体现了科研能力，北京有着的科研资源，上海以及江苏不但拥有科研能力，更是拥有强大的生产制造能力。

从轮次分布来看，战略投资、A轮以及Pre-A轮位居前列，分别拥有5起、4起以及3起融资事件。与其他行

业中早期投资占主流为主不同，工业气体融资以战略投资为主。由于战略投资关注协同价值和长期回报，这一投资举动更是显现出相关机构对企业发展的信心。

货源充足 1769-IF4XOF2 伺服驱动