

丹佛斯新款iC2-Micro紧凑型变频器扩展产品

产品名称	丹佛斯新款iC2-Micro紧凑型变频器扩展产品
公司名称	上海持承自动化设备有限公司
价格	1088.00/件
规格参数	品牌:丹佛斯 型号:iC2-Micro 产地:丹麦
公司地址	上海市金山区吕巷镇干巷荣昌路318号3幢1018室
联系电话	021-59112701 13671506557

产品详情

丹佛斯新款iC2-Micro紧凑型变频器扩展产品

全球变频技术和电气化解决方案丹佛斯传动宣布，推出旗下紧凑型变频器iC2-Micro功率扩展产品，包括三相400V的18.5kW与22kW两个型号的产品，三相200V的0.37-3.7kW型号的产品，以及单相100V的0.37kW和1.1kW两个型号的产品，从而使iC2-Micro紧凑型变频器产品线日趋完善，实现功率全覆盖。

丹佛斯传动iC2-Micro紧凑型变频器全线产品皆遵从新的UL标准61800-5-1，同时也满足UL/IEC60335-2-40和CSAC22.2No.0335-2-40中22.116对于电气组件的电弧和电火花的要求。因此，iC2-Micro变频器不仅能与低GWP易燃制冷剂一起安全使用，还可帮助客户简化总体设备认证过程、缩短测试时间和相关测试成本，提升设备在国际市场的竞争力，加快出海业务的拓展与落地。

此外，iC2-Micro全系列产品在原有基础上，增加了智能逻辑控制器（

SLC)、睡眠功能、飞车启动、跳频功能、负载丢失检测等功能以及快速适配器选件，方便用户在不上主电源的情况下对变频器进行参数的配置和修改，从而使iC2-Micro变频器的操作更加简便、控制性能更好、运行更加稳定，并为客户节约大量能耗，支持各个行业客户的绿色低碳转型。丹佛斯中国副总裁、传动事业部负责人卢中平表示："iC2-Micro是丹佛斯传动推出的面向未来的新一代紧凑型变频器，不仅继承了丹佛斯传动变频器在业内备受称赞的高品质、高可靠性的特点，还融入了我们对于未来全球各行各业零碳转型的预期与相关的技术。iC2-Micro从研发、设计到生产都以国际新的技术标准为依据，同时也面向全球市场进行交付并提供全球化的服务。这不仅能够协助我们的客户在全球市场中形成竞争力，还能帮助他们在世界范围内主动出击，取得业务突破。"

推陈出新投入绿色转型

继2020年"双碳"目标提出以来，全国各部门与各行业都在稳步推进能效提升和绿色转型，持续推动产业结构优化升级。"双碳"目标已经成为引领行业高质量发展的绿色引擎，也为工业制造业创造了新的发展机会。而与此同时，追求成本、质量以及技术创新等方面的挑战，也在行业中愈演愈烈。面对机遇与挑战并存的局面，丹佛斯传动中国积极应对，打通前端销售、服务到后端研发与供应链等各个环节，围绕客户需求不断推陈出新，完善产品和服务。自2022年iC2-Micro紧凑型变频器推出以来，团队与客户积极沟通、不断打磨产品，推动了iC2-Micro变频器持续迭代升级，不但更好满足了不同行业客户个性化的需求，也在多个重点行业取得突破。

在纺织行业，iC2-Micro已经逐步完成在起毛机、加弹机、梳棉机等设备的测试和应用，并收到了积极的反馈。作为新一代的紧凑型变频器，iC2-Micro拥有更好的过载能力、更快的响应速度、更高的环境操作温度（50℃）、在RS485标准下的通讯速率更高，且风扇可拆卸，同时具备了AMA功能（自适应电机助手功能），帮助客户降低能耗、提高系统的响应速度，并延长设备的使用寿命，完美适合纺织行业设备运行的需求。在食品饮料包装行业，iC2-Micro变频器凭借紧凑的设计

、更用户友好的的界面和更方便的操作，

赢得了国内头部酒类企业的订单

。对于食品饮料包装行业的客户而言，iC2-Micro的PID控制可以使系统能够快速、稳定地达到期望的运行状态。其内嵌式的控制面板带有精度更高的电位计，更便于进行参数设置、调节输出频率或转速，以及进行故障诊断等操作。而在物流行业，iC2-Micro变频器被广泛用于水平传送带等设备中。其内置控制面板为一些简单的应用场景提供了便捷、即时的控制和监控功能。而其更好的转矩特性以及过流能力可以在提高系统性能、降低能耗、延长设备寿命，提升设备效率等方面有更好的表现，满足物流设备对于稳定性、可靠性和效率等方面的高要求。

全球化交付与服务助力出海拓展

自2022年问世以来，iC2-Micro变频器已经销往了欧洲、印度、美国等世界多个国家和地区的市场，取得了不错的成绩。而在中国市场，也有越来越多的OEM与终端用户选择iC2-Micro产品，并赢得了客户的信任。

作为一家全球化的企业，丹佛斯传动在全球市场深耕多年，在全球100多个国家/地区设有办事处，建立了50多个销售服务公司，发展了1000多个合作伙伴，在中国、丹麦、芬兰、美国、德国、意大利和印度建立了9个工厂和研发中心。这一强大的网络不仅能让丹佛斯传动零距离靠近客户，还能为客户在全球范围内提供更好、更快捷的支持，这也是丹佛斯传动在市场中突出的优势之一。针对iC2-Micro的客户，丹佛斯传动可在全球范围内提供定制化、标准化的DrivePro Life Cycle生命周期服务，通过在产品不同生命周期提供各有特色的服务，确保客户在全球各地都能感受到丹佛斯传动、高效的服务，助力客户抓住海外市场拓展机遇，保障业务在海外落地生根，获得长期价值。

关于丹佛斯传动

丹佛斯自1968年便开始从事变频器业务,是世界上很早从事该领域的生产制造商之一。在

该领域百分百专注于为全球用户研发和制造品质zhuoyue的交流变频器,并提供高效的传动解决方案,从而满足来自不同行业和领域的客户需求。

丹佛斯自进驻中国以来,始终保持健康发展,并在水及污水处理、暖通空调、食品饮料及烟草、纺织机械、工业及商业制冷,以及汽车制造业等领域取得长足的发展。不仅如此,凭借坚固耐用、灵活高效的产品性能,我们在船舶与海工、矿山开采、制浆造纸等极端温度、粉尘、潮湿的恶劣工作环境中也具有明显的应用优势。