

COGNEX康耐视DM370 DM374

DM375固定式读码器工业读码器汽车制造电子DPM

产品名称	COGNEX康耐视DM370 DM374 DM375固定式读码器工业读码器汽车制造电子DPM
公司名称	苏州奈科特物联科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:康耐视COGNEX 型号:DM370 DM470
公司地址	中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区世纪金融大厦1幢910室（注册地址）
联系电话	17625505570

产品详情

苏州奈科特物联科技有限公司

公司主营：标签打印机、条码扫描器、固定式读码器、数据采集PDA、工业平板、碳带耗材等，自有工厂支持各类标签定制化生产。

公司承诺以上产品均为全新原装，享受官方质保。公司提供技术服务，欢迎长期合作。

康耐视全系产品均有售，提供技术支持，具体请直接咨询。

康耐视Cognex手持式读码器：DM8050 DM8050E DM8050HD DM8050HDX DM8050X DM8500DM8600 DM8600R DM8700D DM8700

等级验证器 DM8072V

康耐视Cognex固定式读码器：DM50 DM60 DM70 DM150 DM150 DM150SDM152S DM152QL DM152X DM152 DM260QL DM260S DM260X DM280LDM280QL DM280S DM280X DM260L DM360A DM360QL DM362L DM362QL DM363 DM370QL DM374X DM374V DM375 DM375XDM470DM474X DM474L DM474QL DM475QL DM475X DM475V

DataMan 370 系列功能特征

DataMan 370 系列固定式读码器可解决具挑战性的直接部件标识 (DPM) 和基于标签的代码应用问题。DataMan 370 的计算能力是同类传统读码器的两倍，即使应用涉及多个代码和符号，它也能提供更快的解码速度，从而提高每个设备的吞吐量。

2 倍读码性能和能力

DataMan 370 系列读码器采用先进的解码算法进行了优化，包括新式一维/二维自动识别技术，确保为一维条码和二维码提供快速且优异的读取率。DataMan 370 的多核处理器使其能够并行运行这些算法和流程，使其拥有同类高性能读码器两倍的性能和能力。

360度观看DataMan 370

在完全交互式的3D导览中近距离了解DataMan 370提供的先进功能。

理想的成像机制

DataMan 370 使用高动态范围 (HDR) 图像技术拍摄单张图像，详细程度可达传统传感器的 16 倍。它可以全面提高图像质量和对比度，从而提高景深并改善低对比度代码的处理。

模块化可提供强大的灵活性

DataMan 370 经过验证的模块化设计使其可与其他 DataMan 读码器共享相同的照明、镜头和通信选项，从而提供较高的灵活性和易用性。新大功率集成手电筒 (HPIT) 选项可提供强大的照明能力，不再需要外部光源。

设置和运行都很简单

DataMan 设置工具软件简化了康耐视读码器的安装和操作。它实时捕获图像以供用户查看和跟踪读取结果历史记录。智能自动调谐和应用助手可引导用户轻松而快速地优化复杂参数。设置工具还可提供流程控制指标和性能反馈。

算法	DataMan 374DataMan 375	1DMax, 2DMax, Hotbars, PowerGrid, 1D/2D Auto-Discrimination
图像传感器		1/1.8" CMOS
图像传感器属性		对角线8.9 mm ; 3.45 μ m方形像素
图像传感器分辨率		2048 x 1536

最小采集速度	μs / 外部照明10000 μs 最长曝光时间：15 μs 最长曝光时间：内部照明1000
镜头选项	液态镜头：8 mm、10 mm、16 mm、24 mm、35 mm；C-接口镜头：12 mm、16 mm、25 mm、35 mm、40 mm
触发和调谐按钮	是；快速设置智能调谐
瞄准	可选
离散输入	2个固定+（*）光电隔离
离散输出	2个固定+（*）光电隔离
*其他I/O点	2个用户可配置
状态输出	蜂鸣器，5个多功能LED，10个LED灯条阵列，360度指示器
光源	集成式LED，红色、蓝色或IR；弥散、偏振、高功率集成式光源（HPIL）、高功率集成式火炬形光源（HPIT）、各种可控制的外部光源选项
通信协议	以太网和串行 RS-232, TCP/IP, PROFINET, EtherNet/IP, SLMP, Modbus TCP, NTP, SFTP, FTP, MRS, Java 脚本允许自定义协议
功耗	24 VDC \pm 10%，最大电流1.5 A（HPIL/HPIT1）24 VDC，最大电流250 mA（读码器）仅提供LPS或NEC 2类电源
重量	165 g
尺寸	73 mm x 54 mm x 42 mm; 113 mm x 91 mm x 75mm（配备HPIT光源）
工作温度	0 °C – 57 °C (32 °F – 134.6 °F)2
存储温度	-20 °C – 80 °C (-4 °F – 176 °F)
工作和存储湿度	< 95% 非冷凝
防护等级	IP67，配备电缆和相应的镜头盖
RoHS认证	是
其他认证（CE、UL、FCC）	是

1 HPIL ??DM360-HPIL-RE?DM360-HPIL-RE-P?DMLT-HPIL-RE?DMLT-HPIL-RE-P???HPIT ??DMLT-HPIT-RE-W?DMLT-HPIT-RE-S? DMLT- HPIT-RE-N?DMLT-HPIT-WHI-W?DMLT-HPIT-WHI-S?DMLT-HPIT-WHI-N???

2 ???????40°C???????????????