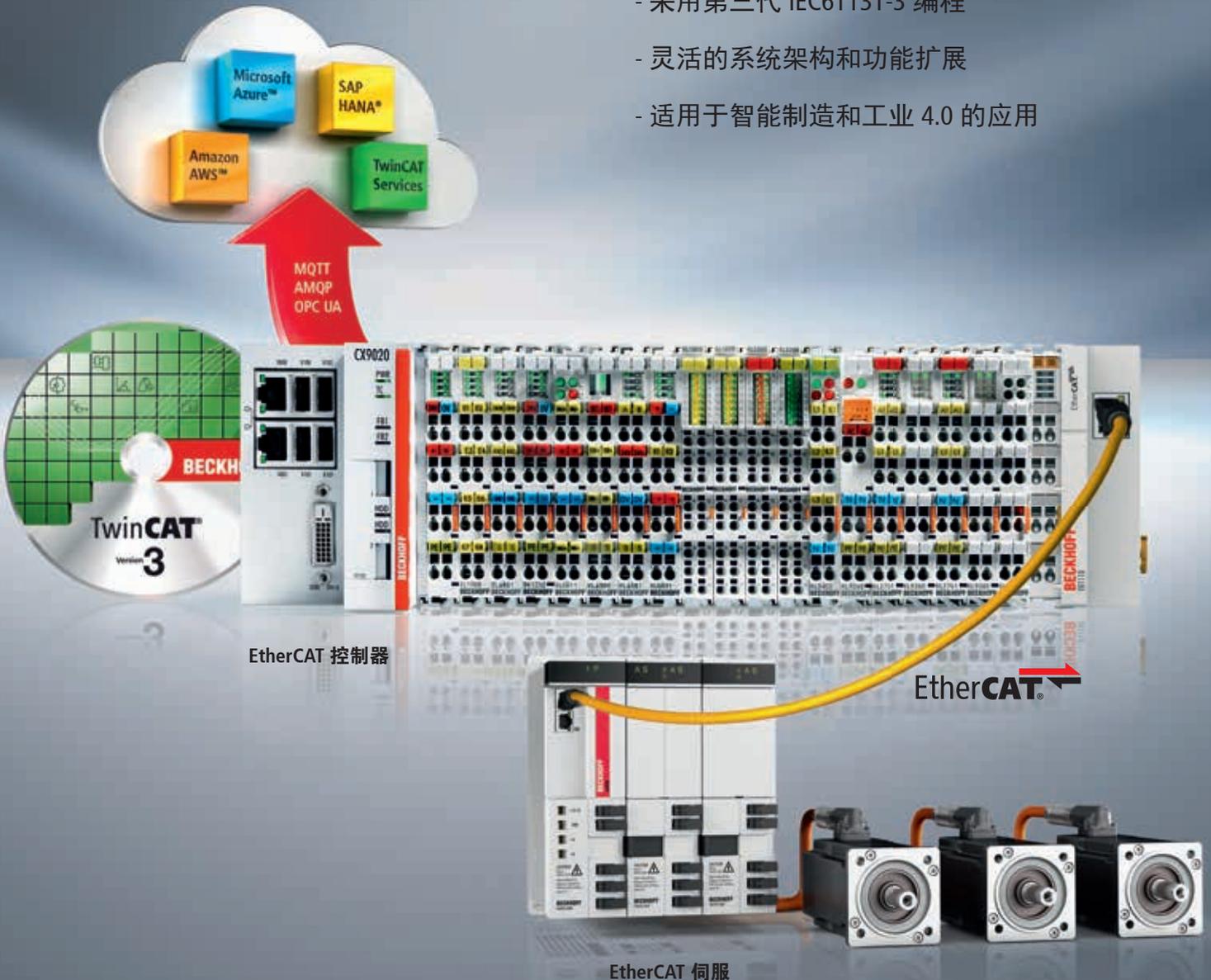


标准 EtherCAT 控制器 | CX9020

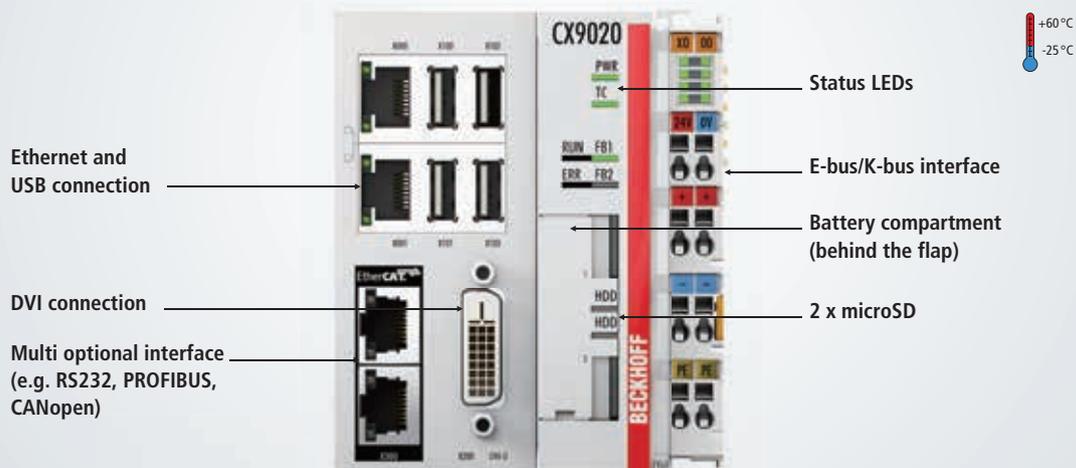
- 源自于 EtherCAT 创始者德国倍福
- 基于 IT 的自动化控制系统和平台
- 不限轴数的经济型控制器
- 采用第三代 IEC61131-3 编程
- 灵活的系统架构和功能扩展
- 适用于智能制造和工业 4.0 的应用



EtherCAT 控制器

EtherCAT 伺服

CX9020 EtherCAT 控制器



Ethernet and
USB connection

DVI connection

Multi optional interface
(e.g. RS232, PROFIBUS,
CANopen)

Status LEDs

E-bus/K-bus interface

Battery compartment
(behind the flap)

2 x microSD



处理器: ARM Cortex™-A8, 1 GHz

闪存: 512 MB microSD, 2 个 microSD 卡槽

内存: 1 GB DDR3 RAM

接口: 2 个 RJ45 以太网接口 (内部交换功能), DVI-D 接口,
4xUSB 2.0 接口, 1x 可选接口

操作系统: Microsoft Windows Embedded Compact 7 English

可选接口: 音频接口、RS232 接口、RS485 接口、EtherCAT 从站接口、PROFIBUS 主从接口、CANopen 主从接口、PROFINET RT 接口、EtherNet/IP 从站接口



CX8000 系列
EtherCAT PLC



CX9020 系列
标准 EtherCAT 控制器



CX2000 系列
高级 EtherCAT 控制器

EtherCAT 控制器系列产品

除了 CX9020 之外，德国倍福的 EtherCAT 控制器家族还拥有两位非常重要的成员，分别是 CX8000 和 CX2000 系列。CX8000 系列是一款集成现场总线的 EtherCAT 控制器，可普遍应用于 PLC 应用场合。CX8000 目前是倍福 EtherCAT 控制器中最小的一款。CX8000 系列配备了 400 MHz ARM9 CPU，特别适合于分布式智能控制应用领域。CX2000 系列则采用了多核处理器，其在复杂控制及 CNC 应用领域表现尤为出色。



扫一扫 关注
倍福官方微信