

DPort-ECT 系列产品软件开发资料汇总

集成式 EtherCAT 从站模块

V0.1.0 Date:2025/06/19

类别	内容
关键词	DPort-ECT、DPort-ECT-Pro
摘要	本文档主要汇总了 DPort 系列产品在软件开发方面的相关例程与技术资料，便于用户查阅和索引使用。

DPort-ECT 系列产品软件开发资料汇总

集成式 EtherCAT 从站模块

User Manual

修订历史

版本	日期	原因
0.1.0	2025/06/19	• [功能] 添加了基础 IO 通信例程、应用文档的索引

目 录

1. 总览	1
2. 例程	2
2.1 DPort-ECT	2
2.2 DPort-ECT-Pro	2
3. 文档	3

1. 总览

DPort-ECT 系列产品的软件开发资料，如下图所示，若要获取具体的资料，请在下文点击对应的链接去 AXPI 平台获取。

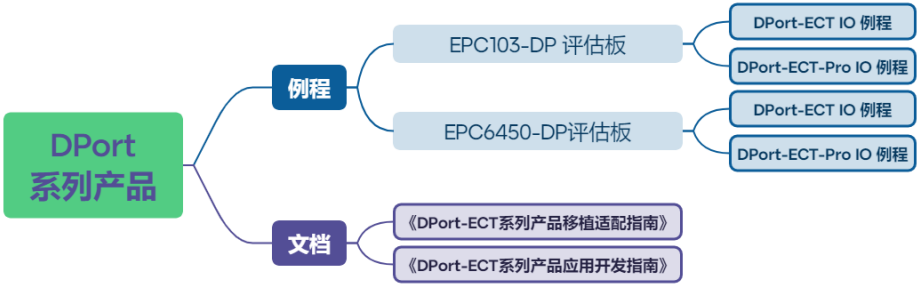


图 1.1 DPort-ECT 系列产品开发资料目录

2. 例程

2.1 DPort-ECT

DPort-ECT 模块基于 **EPC103-DP** 评估板进行 EtherCAT 通信的例程及相关资料可通过下方链接进行获取。

- [EPC103-DP^{\[1\]}](#)

DPort-ECT 模块基于 **EPC6450-DP** 评估板进行 EtherCAT 通信的例程及相关资料可通过下方链接进行获取。

- [EPC6450-DP^{\[2\]}](#)

2.2 DPort-ECT-Pro

DPort-ECT-Pro 模块基于 **EPC103-DP** 评估板进行 EtherCAT 通信的例程及相关资料可通过下方链接进行获取。

- [EPC103-DP^{\[3\]}](#)

DPort-ECT-Pro 模块基于 **EPC6450-DP** 评估板进行 EtherCAT 通信的例程及相关资料可通过下方链接进行获取。

- [EPC6450-DP^{\[4\]}](#)

^[1] <https://axpi.zlgcloud.com/#/Container/Product/ProductDetail?id=201>

^[2] <https://axpi.zlgcloud.com/#/Container/Product/ProductDetail?id=203>

^[3] <https://axpi.zlgcloud.com/#/Container/Product/ProductDetail?id=204>

^[4] <https://axpi.zlgcloud.com/#/Container/Product/ProductDetail?id=205>

3. 文档

DPort-ECT 系列产品软件开发过程中关于底层移植适配相关的问题可查阅《DPort-ECT 系列产品移植适配指南》文档，文档可通过下方链接进行获取

- 《DPort-ECT 系列产品移植适配指南》^[5]

DPort-ECT 系列产品软件开发过程中关于上层应用。例如协议栈，主站上位机相关的问题可查阅《DPort-ECT 系列产品应用开发指南》文档，文档可通过下方链接进行获取

- 《DPort-ECT 系列产品应用开发指南》^[6]

^[5] <https://axpi.zlgcloud.com/#/Container/Product/ProductDetail?id=206>

^[6] <https://axpi.zlgcloud.com/#/Container/Product/ProductDetail?id=208>

诚信共赢，持续学习，客户为先，专业专注，只做第一

广州致远电子股份有限公司

更多详情请访问
www.zlg.cn

欢迎拨打全国服务热线
400-888-4005

