

PROFIBUS 製品開発 講習会

support@profichip.com

はじめに PROFIBUS technology について

- Masters と slaves
- トポロジー
- トークンパッシング
- Master slave 通信
- FDL-layer
- バスパラメータ

PROFIBUS DPV0

- ステイトマシーン
- 診断する
- パラメータ
- コンフィグレーション

PROFIBUS DPV1

- サービス
- 診断する

PROFIBUS DPV2

- アイソクロナス Mode
- DataExchange Broadcast (DxB)

GSD

PROFICHIP アサイド

- VPCLS2
- VPC3+C
- MPI12x

RS 485

- スケマティック
- D-Sub コネクタ
- M12 コネクタ

VPC3 アプリケーション

- Schematic 8032
- Schematic 80C165

VPC3+C

- バッファ構成
- Service セット・スレーブアドレス
- Service 診断
- Service コンフィギュレーション
- Service グローバルコントロール
- Service データ交換

Development tools

- Profichip 評価ボード
- PROFITRACE/PROFICORE

サーティフィケーション

質疑応答