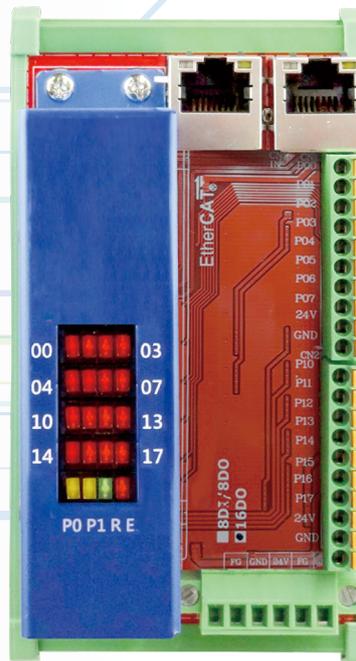


## E-112



### FEATURES

- デジタル入出力 EtherCATスレーブ
- 8ch デジタル入力、8ch デジタル出力
- NPN、PNPの 入出力選択可能
- 配線が容易なターミナルコネクタ採用
- 転送レート 最大100Mbps、全2重対応
- 動作温度範囲: 0°C ~ 60°C
- DINレール固定に対応

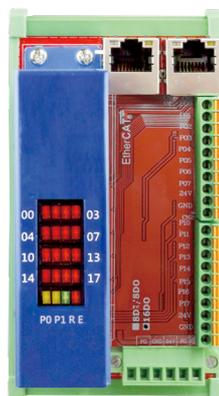
E-112は 8chのデジタル入力、8chのデジタル出力を備えた EtherCATスレーブです。

センサーのステータス監視、アクチュエータのON/OFF制御、プロセスコントロールのリレー制御といった様々な I/O制御アプリケーションに適しています。

EtherCAT DI/O シリーズとして、入力(DI)タイプ、出力(DO)タイプ、入出力(DI/O)タイプと様々なタイプをご用意しています。また、チャンネルも 8ch、16ch、32ch、48ch などを各種用意していますので、用途に応じて様々なスレーブモジュールをご利用いただけます。

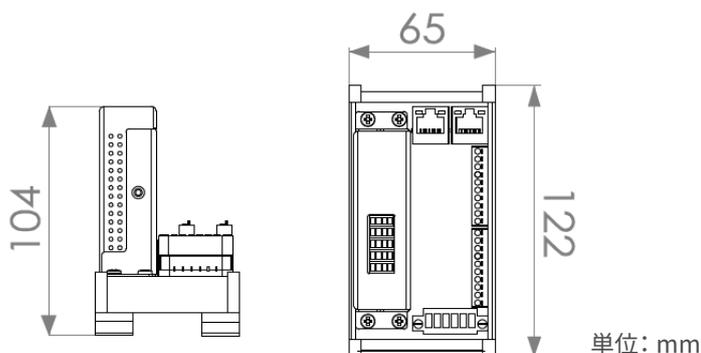
## Specifications

## 仕様



EtherCAT	イーサネットインターフェース ディストリビュートクロック ケーブルタイプ サージ保護電圧 転送速度 I/O絶縁電圧	Fast Ethernet, 全2重 1 ms CAT5 UTP/STP Ethernet cable 10 kV 100 Mbps 3750 Vrms
デジタル入出力	入出力数 入力タイプ 入力インピーダンス 入力電流 出力タイプ  スイッチ容量 応答時間  過電流保護	8ch / 8ch NPN / PNP type 5.6 kΩ / 0.5 W ±5 mA (最大) NPN: オープンドレインMOSFET PNP: Pch MOSFET 誘導性負荷保護ダイオード搭載 各出力チャンネル500mA@24VDC On から Off: 約50 μs Off から On: 約10 μs 各ポート(8ch) 4A(最大)
一般仕様	電源入力 消費電力 動作温度範囲 外形サイズ	24 VDC ±10 % 3 W typical 0 °C ~ 60 °C 122 mm (L) x 65 mm (W) x 104 mm (H)

## 外形寸法



お問い合わせメール: sales@advanet.jp

※仕様は予告なく変更されることがあります。