

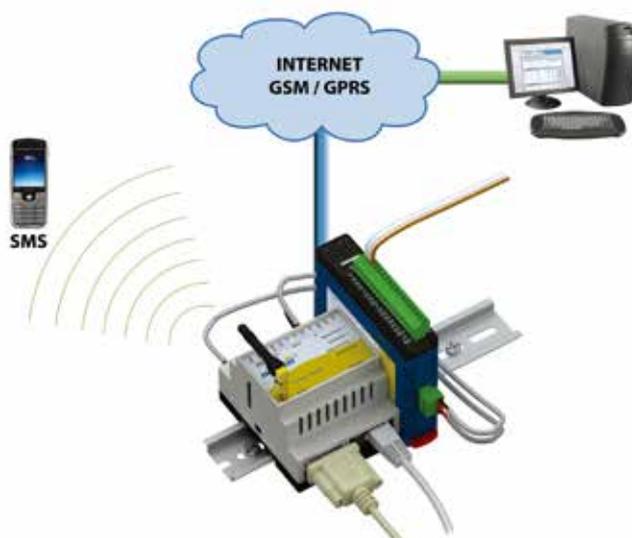
## Netbiter® I/O Extenders

Netbiter® I/O Extenderは、Modbus-RTUをサポートしたアナログI/O、ディסקリートI/Oモジュールです。これらのI/Oモジュールは、データの収集やプロセスのモニター・評価・計測など様々な分散I/Oアプリケーションに最適なモジュールです。DINレールへの取り付けや、他のModbus対応機器と同一ネットワークに接続することが可能であり、産業用アプリケーションに適した設計となっています。



- ✓ Modbus RTUスレーブ(RS-485)機能
- ✓ Netbiter EasyConnectシリーズ、WSシリーズとEthernet、GSM/GPRSを介して接続可能
- ✓ 結線は、ねじ接続式端子を使用
- ✓ LED表示
- ✓ Modbusアドレス設定はDIPスイッチを使用
- ✓ 主な通信設定はDIPスイッチを使用
- ✓ DINレール取付可能

Netbiter I/O Extenderを、Netbiter EasyConnectシリーズやWSシリーズゲートウェイとともに使用するとEthernet(LAN)、インターネット又はGSM/GPRS網を介してI/O監視制御が可能になります。これはリモート監視制御やアラーム管理、I/Oのデータロギングを実現する強力なソリューションです。



保証期間は出荷日より3年間です。

技術仕様						
型番	IOX-DAIO	IOX-8DIO	IOX-4RO	IOX-6RTD	IOX-8IV	IOX-8AIIS
電源(フィールド・制御回路間 は絶縁)	12 ~ 24 V DC	12 ~ 24 V DC	12 ~ 24 V DC			
動作温度	-10 °C ~ +50 °C	-10 °C ~ +50 °C	-10 °C ~ +50 °C			
サイズ (幅 x 高さ x 奥行)	23 x 109 x 98mm	23 x 109 x 98mm	23 x 109 x 98mm			
取付方法	DINレール	DINレール	DINレール	DINレール	DINレール	DINレール
シリアルボーレート	2400 ~ 115200 bps	2400 ~ 115200 bps	2400 ~ 115200 bps			
コネクタ	4極/18極 ねじ接続式コネ クタ	4極/18極 ねじ接続式コネ クタ	4極/18極 ねじ接続式コネ クタ	4極/18極 ねじ接続式コネ クタ	4極/18極 ねじ接続式コネ クタ	4極/18極 ねじ接続式コネ クタ
デジタル入力	4	8	-	-	-	-
デジタル出力	2	8	-	-	-	-
リレー出力	-	-	4	-	-	-
アナログ入力 電圧 0 ~ 10 V DC <sup>1</sup> 又は 電流 0(4) ~ 20 mA <sup>2</sup> 分解能 12 ビット	2	-	-	-	8 <sup>1</sup>	8 <sup>2</sup>
アナログ出力 電圧 0 (2) ~ 10 V DC、 電流 0(4) ~ 20 mA 分解能 12 ビット	1	-	-	-	-	-
測温抵抗体入力(2又は3導 線式) 精度 100 ppm/°C	2	-	-	6	-	-
測温抵抗体種類	PT100/Ni120/ PT1000/Ni1000/ 抵抗	-	-	PT100/Ni120/ PT1000/Ni1000/ 抵抗	-	-
カウンタ デジタル入力 32 ビット	4	8	-	-	-	-
認証	CE	CE	CE	CE	CE	CE

## HMS Industrial Networks - worldwide

### HMS - スウェーデン (本社)

Tel: +46 (0)35 17 29 00 (Halmstad HQ)  
Tel: +46 (0)35 17 29 24 (Västerås office)  
E-mail: sales@hms-networks.com

### HMS - フランス

Tel: +33 (0)368 368 034  
E-mail: fr-sales@hms-networks.com

### HMS - イタリア

Tel: +39 039 59662 27  
E-mail: it-sales@hms-networks.com

### HMS - 米国

Tel: +1 312 829 0601  
E-mail: us-sales@hms-networks.com

### HMS - 中国

Tel: +86 10 8532 1188  
E-mail: cn-sales@hms-networks.com

### HMS - ドイツ

Tel: +49 721 989777-000  
E-mail: ge-sales@hms-networks.com

### HMS - 日本

Tel: +81 (0)45 478 5340  
E-mail: jp-sales@hms-networks.com

### HMS - デンマーク

Tel: +45 35 38 29 00  
E-mail: dk-sales@hms-networks.com

### HMS - インド

Tel: +91 20 2563 0211  
E-mail: in-sales@hms-networks.com

### HMS - 英国

Tel: +44 (0) 1926 405599  
E-mail: sales@hms-networks.com

Netbiter® は、スウェーデン HMS Industrial Networks AB の登録商標です。その他マークおよび表現は各企業の所有です。本書に記載の他の製品またはサービス名は各企業の商標です。

Part No: MMN103-JP Version 5 09/2014 - © HMS Industrial Networks 複製禁ず - HMSは、事前の通告なく変更を行う権利を有します。