

バッテリー劣化診断システム

BRS

バッテリーの状態をリアルタイムに遠隔監視できるシステムです

◆ 特長

1

バッテリーの内部抵抗、電圧、表面温度を監視

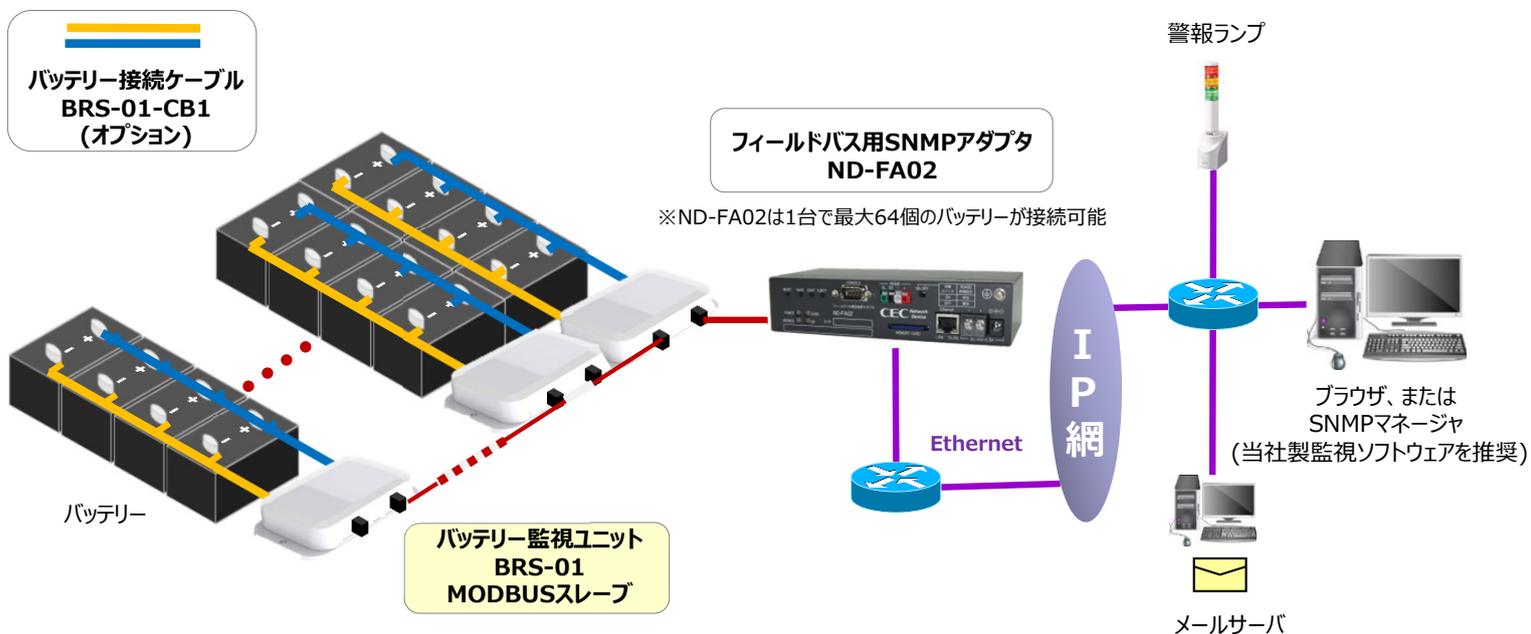
- バッテリーの劣化状態を診断する為に有効な、多彩な項目が監視できます

2

豊富な警報通知

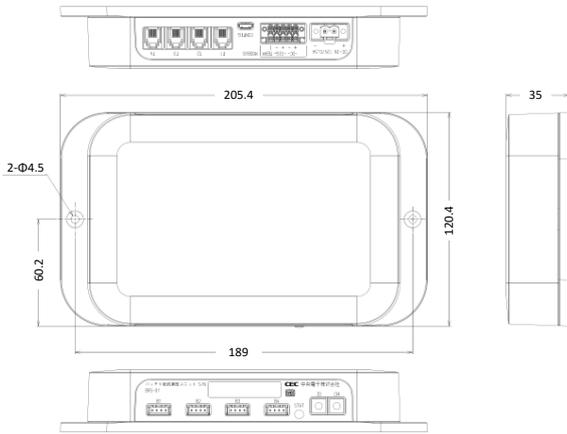
- しきい値を設定することにより、警報ランプ／ブザー／メール／SNMPトラップで通知することができます

◆ システム構成図

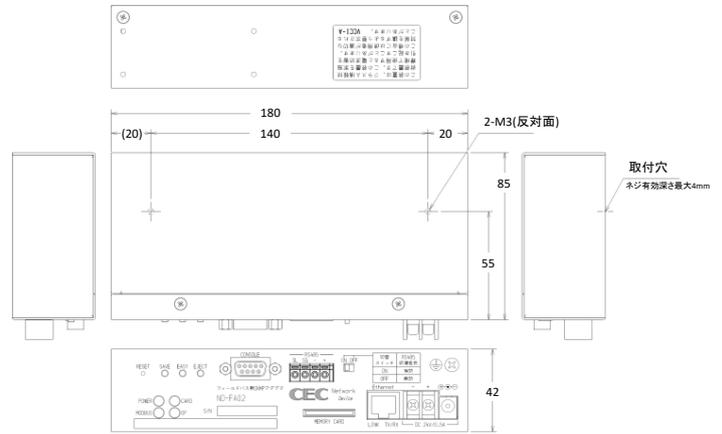


◆ 外形寸法 (単位mm)

BRS-01



ND-FA02



◆ 仕様

■ BRS-01

項目	内容	仕様
外形寸法	mm 突起物除く	205.4(W)×120.4(D)×35(H)
入力電源	電源ポート	DC12V±10% 2W以下
	MODBUSポート	DC24V±10%
内部抵抗	測定範囲	200μΩ～320mΩ(分解能7μΩ設定時)
		200μΩ～120mΩ(分解能3μΩ設定時)
電圧測定	測定範囲	+1.5V～+16.0V
温度測定	測定範囲	0℃～80℃
通信方式	RS485	MODBUS
動作環境	本体	温度: 0～50℃ 湿度: 10%～90%
対象バッテリー	種別	制御弁式据置鉛蓄電池
オプション	ケーブル/センサ	ケーブル: BRS-01-CB1 温度センサ: EW02-TH1-2

■ ND-FA02 ※詳細仕様はND-FA02のカタログを参照ください

項目	内容	仕様
外形寸法	mm 突起物除く	180(W)×85(D)×42(H)
入力電源	本体	DC24V±10% 3W以下
通信方式	Ethernet	100Base-TX/ 10Base-T オートネゴシエーション
		RS485
	接続コネクタ	4p差込式端子台
	最大ケーブル長	合計500m
	最大接続数	16台
記録媒体	規格	SD/MMCカード準拠
動作環境	本体	温度:-10～50℃ 湿度:10%～90%

※SNMPマネージャソフトウェアとしては当社製監視ソフトウェアを推奨

CEC 中央電子株式会社

本社・工場 〒192-8532 東京都八王子市元本郷町1丁目9番9号
TEL (042) 623-1211(代) FAX (042) 622-7812

西日本営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島5丁目14番5号 ニッセイ新大阪南口ビル8階
TEL (06) 6303-0641 FAX (06) 6303-0645

仙台オフィス 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡3丁目7番35号 損保ジャパン仙台ビル11階
TEL (022) 742-3022 FAX (022) 742-3023

名古屋オフィス 〒464-0075 名古屋市中千種区内山3丁目18番10号 千種ステーションビル5階
TEL (052) 731-7822 FAX (052) 731-7828

九州オフィス 〒804-0067 北九州市戸畑区汐井町1番1号 えきまち1丁目戸畑2階
TEL (093) 881-9832 FAX (093) 881-9852

URL <https://www.cec.co.jp/>

代理店

※機能向上のため、お断り無しに仕様の一部を変更する場合がございますのでご了承ください
※記載されている商品名、会社名は各々該当する会社の登録商標または商標です