

## BN-T シリーズ / SC20G2 参考資料

### 【BN-T シリーズ】

■ 主な仕様 (以下の仕様は予告無く変更する場合があります)

型式	BN50T/BN75T	BN100T/BN150T	BN220T/BN300T	
運転方式	ラインインタラクティブ方式			
交流入力	起動電圧範囲 および 入力電圧範囲	AC89±2~118V±2V (標準電圧感度設定時) AC84±2~118V±2V (低電圧感度設定時) AC89±2~113V±2V (高電圧感度設定時)		
	周波数	50/60Hz±4Hz		
	最大電流	7.5A (BN50T) 12A (BN75T)	15A (BN100T) 20A (BN150T)	30A (BN220T) 40A (BN300T)
	相数	単相 2 線 (アース付)		
	入力プラグ形状	3P(NEMA 5-15P)		3P(NEMA L5-30P)
	出力容量	500VA/450W (BN50T) 750VA/680W (BN75T)	1000VA/900W (BN100T) 1500VA/1350W (BN150T) (※1)	2200VA/1980W (BN220T) 3000VA/2700W (BN300T) (※2)
	交流出力	切替時間	10msec 以内	
電圧		AC100V±6% (バックアップ運転時)		
周波数 (バックアップ時)		50/60Hz±0.1 Hz		
出力波形		正弦波(商用運転時/バックアップ運転時)		
出力コンセント		NEMA 5-15R X 6 個	NEMA 5-15R X 8 個	NEMA 5-15R X 8 個 NEMA 5-20R X 2 個
バッテリー	シール鉛バッテリー 期待寿命 (周囲温度 25°C)	5 年(長寿命バッテリー)		
	ユーザ交換	可能(ホットスワップ)		
	増設	—		
	充電時間	4 時間		
バックアップ時間 (25°C、初期特性)	8.5 分以上 (BN50T) 4 分以上 (BN75T)	9 分以上 (BN100T) 4.5 分以上 (BN150T)	7 分以上 (BN220T) 4.5 分以上 (BN300T)	
外形寸法 (W×D×Hmm)	140 X 359 X 167	172 X 415 X 225	200 X 403 X 403	
縦置き/横置き	縦置き			
本体質量	約 11kg	約 20kg	約 36kg (BN220T) 約 37kg (BN300T)	
使用環境温度/湿度	0~40°C/25~85%RH(無結露)			
保管環境温度/湿度	-15~50°C/10~90%RH(バッテリー満充電、無結露で保管のこと)			
安全規格適合	UL1778/CE/RoHS 対応			
通信インタフェース	シリアル通信 (RS-232C、USB)/接点(オプション)/LAN(オプション)			
保証期間	本体3年間(バッテリー含む (※3))			

(※1)上限の出力容量は20Aプラグを接続した場合。(※2)上限の出力容量は端子台接続した場合。(※3)バッテリーの無償提供はご購入後、1ヶ月以内にユーザ登録をいただいたお客様に限ります。

### ■自動シャットダウンソフト

自動シャットダウンソフトを標準添付しています。対応状況は下表を参照してください。  
 ※最新の対応状況は当社ホームページ(<http://www.omron.co.jp/ese/>)をご確認ください。

対応 OS	通信方式	シャットダウンソフト(標準添付※1)	必要な別売オプション
Windows 8.1 Windows 8 Windows Server 2012 R2 Windows Storage Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Storage Server 2012 Windows 7 Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/ Home Basic) Windows Server 2008 R2 Windows Storage Server 2008 R2 Windows Server 2008 Windows Storage Server 2008	シリアル (USB1.1/RS232C)	PowerAct Pro	—
		Simple Shutdown Software	—
Windows Server 2003 Windows Server2003 x64 Editions Windows XP Windows XP Professional x64 Edition	シリアル (USB1.1/RS232C)	PowerAct Pro	—
		Simple Shutdown Software	—
	ネットワーク	UPS サービス(OS 標準) +UPS サービスドライバ	—
		UPS サービス(OS 標準) (※2)(※3)	BUC26, SC07
Linux	シリアル (USB1.1/RS232C)	PowerAct Pro(※2)	—
		Simple Shutdown Software(※2)	—
Mac OS X v10.9/v10.8/v10.7/v10.6/v10.5 Mac OS X Server v10.9/v10.8/v10.7/v10.6/v10.5	シリアル(USB1.1) ネットワーク	PowerAct Pro(※6)	—
		PowerAct Pro(Slave Agent)	SC20G (※4) SC20G2 (※4)
Unix	シリアル(※5) (USB1.1/RS232C) ネットワーク	PowerAct Pro	—
		PowerAct Pro(Slave Agent)	SC20G (※4) SC20G2 (※4)
VMware 5.1/5.0 VMware 4.1/4.0	ネットワーク	PowerAct Pro(Slave Agent)	SC20G (※4) SC20G2 (※4)

(※1)ライセンスは付属の CD-ROM に添付されております。CD-ROM は大切に保管してください。ダウンロードの際に CD-ROM の情報が必要となります。

(※2)ファイルの自動保存はできません。

(※3)UPS は、OS がシャットダウンしてもすぐには停止しません。バッテリーがなくなったときに自動停止します。

(※4)Windows/Linux などの PC サーバとの混在環境で、PowerAct Pro Master Agent との併用の場合は不要です。

(※5)富士通 UNIX サーバ SPARC Enterprise M3000 ではシリアル通信(RS-232C/USB)ができません。SC20G を使用してのネットワーク経由をご利用いただけます。

(※6) PowerPC 版には対応していません。

## 【SC20G2】

## ■ 主な仕様

LANポート	10/100Mビット
ネットワークプロトコル	SNMP v1/v3、HTTP、HTTPS、SSHv2、ARP、RARP、TFTP、ICMP
その他の通信経路	シリアル接続非同期方式
サポートMIB	UPS MIB (RFC1628)、OMRON MIB
使用温度	0~40℃
使用湿度	25~85%
消費電力	最大 3W
外形寸法	60(W) × 130(D) × 18.2(H)mm
重量	約 70g
規格	CE/VCCI クラス A(準拠)
その他	RTC(リアルタイムクロック搭載)
対応 UPS	BN50T/BN75T/BN100T/BN150T/BN220T/BN300T BN50S/BN75S/BN100S/BN150S/BN220S/BN300S BN75R/BN150R/BN300R BN150XR BU75RW/BU100RW/BU200RW/BU300RW BU50SW/BU75SW/BU100SW/BU150SW BU1002SW/BU3002SW BU1002RW/BU2002RWL/BU3002RWL/BU5002RWL
保証期間	本体 3 年間

## 【SNMP/Web カード(型式: SC20G2)のシステム構成例】

