

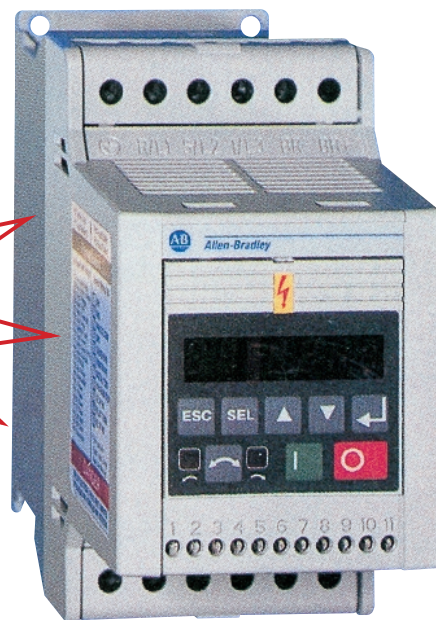
DeviceNet対応小型汎用インバータ

160 SSC

スマート・スピードコントローラ

 **Allen-Bradley**

プロダクトプロフィール



各種国際規格に適合

CE  IEC VDE 

製品一覧

単相入力用

入力電圧	定格出力容量		定格出力電流	型式	奥行き	寸法 [mm]	
						幅	高さ
200~240V 50~60Hz 単相	0.37kW	1/2HP	2.3A	160S-AA02Nxx1	165	80	152
	0.55kW	3/4HP	3.0A	160S-AA03Nxx1			
	0.75kW	1HP	4.5A	160S-AA04Nxx1	193	92	193
	1.50kW	2HP	8.0A	160S-AA08Nxx1			

三相入力用


入力電圧	定格出力容量		定格出力電流	型式	奥行き	寸法 [mm]	
						幅	高さ
200~240V 50~60Hz 三相	0.37kW	1/2HP	2.3A	160-AA02Nxx1	165	80	152
	0.55kW	3/4HP	3.0A	160-AA03Nxx1			
	0.75kW	1HP	4.5A	160-AA04Nxx1			
	1.50kW	2HP	8.0A	160-AA08Nxx1	193	92	192
	2.20kW	3HP	12A	160-AA12Nxx1			
	3.70kW	5HP	18A	160-AA18Nxx1			
380~460V 50~60Hz 三相	0.37kW	1/2HP	1.2A	160-AA01Nxx1	165	80	152
	0.55kW	3/4HP	1.6A	160-AA02Nxx1			
	0.75kW	1HP	2.2A	160-AA03Nxx1			
	1.50kW	2HP	3.7A	160-AA04Nxx1	193	92	193
	2.20kW	3HP	5.7A	160-AA06Nxx1			
3.70kW	5HP	9.0A	160-AA10Nxx1				

- 型式の「xx」部分で速度設定方法を指定します。
「SF」指定時：アナログ入力速度指令モデル
「PS」指定時：プリセットスピードモデル
- シャーン取付けタイプ(IP40/54/66/NEMA 1/12/4/4X)もあります。



Bringing Together Leading Brands in Industrial Automation

仕様

特長	<ul style="list-style-type: none"> ● 小型パッケージ ● DINレールまたはパネル取付け ● P制御機能 	<ul style="list-style-type: none"> ● フィード・スルー電力端子 ● IGBTハイブリッド・パワーモジュール ● 稼動時間カウンタ
アプリケーション・ロジック	<ul style="list-style-type: none"> ● プログラム可能端子台 ● プログラム可能出力端子 	<ul style="list-style-type: none"> ● Sカーブ加減速機能 ● 自動ブースト/スリップ補正
オペレーティングインターフェイス	<ul style="list-style-type: none"> ● 表示モジュール (標準) ● プログラム/操作モジュール (オプション) ● DeviceNet通信モジュール (オプション) 	<ul style="list-style-type: none"> ● InterBus 通信モジュール (オプション) ● Profibus通信モジュール (オプション)
定格出力	<ul style="list-style-type: none"> ● 0.37~3.7kW (0.5HP~5HP) 	
電源仕様	<ul style="list-style-type: none"> ● 単相電力 ● 三相電圧 ● 周波数 ● 異常無しライドスルー ● 制御ライドスルー 	200~240V±10% 200~240V、380~460V±10% 47~63Hz 100 ms 2.0 sec (通常発生)
出力仕様	<ul style="list-style-type: none"> ● 電圧 ● 周波数の範囲 ● 周波数の分解能 ● 連続電流 ● 過負荷耐量 (電子サーマル) ● 瞬時電流トリップ 	0V~入力電圧に設定可能 0~240Hz (プログラム可能) 0.1 Hz 定格電流の100% 定格電流の150% 60秒間、200% 30秒間 定格電流の300%
ドライブ調整	<ul style="list-style-type: none"> ● 加速/減速 ● 出力周波数 ● 停止モード ● 電流制限 ● モータ過負荷電流 ● プリセット周波数 	0.1秒刻みで0.1~600秒 1~240Hz 減速停止、コーストストップ (惰走停止)、 DCインジェクションブレーキ 1~180% 0.1~200% 8つのプリセット周波数を各々設定可能 (PSモデルのみ) SFモデルのアナログ入力を無効に設定した場合、4つの プリセット周波数が設定可能
ドライブ保護機能		不足電圧保護および過電圧 過電流 出力端子間短絡 出力端子アース間短絡 ヒートシンク過熱 内臓型電子過負荷保護
周囲動作温度	<ul style="list-style-type: none"> ● 標準IP20 (開放型) ● シャーシ取付け ● NEMA4/12/4X 	0~50℃ 0~50℃ 内部エンクロージャ 0~40℃ 外部エンクロージャ 0~40℃
規格		各種国際規格に適合した設計    IEC VDE

■ 製品改良のため、定格、仕様、寸法などの一部を予告なしに変更することがあります。

Reach us now at www.rockwellautomation.com

Wherever you need us, Rockwell Automation brings together leading brands in industrial automation including Allen-Bradley controls, Reliance Electric power transmission products, Dodge mechanical power transmission components, and Rockwell Software. Rockwell Automation's unique, flexible approach to helping customers achieve a competitive advantage is supported by thousands of authorized partners, distributors and system integrators around the world.

Americas Headquarters, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204, USA, Tel: (1) 414 382-2000, Fax: (1) 414 382-4444
European Headquarters SA/NV, avenue Herrmann Debroux, 46, 1160 Brussels, Belgium, Tel: (32) 2 663 06 00, Fax: (32) 2 663 06 40
Asia Pacific Headquarters, 27/F Citicorp Centre, 18 Whitfield Road, Causeway Bay, Hong Kong, Tel: (852) 2887 4788, Fax: (852) 2508 1846



ロクウェル オートメーション ジャパン株式会社