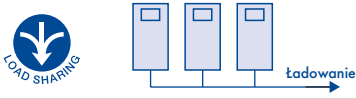
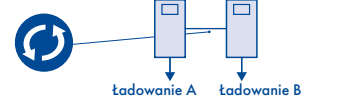
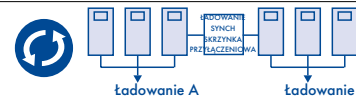

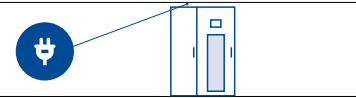

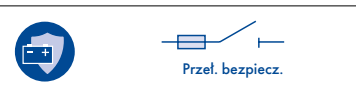
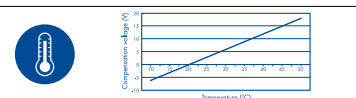







## OPCJE 3-FAZOWEGO UPS

	Opis	Gdzie stosować
	<b>ZESTAW RÓWNOLEGŁY</b>	Gdy urządzenie ma być połączone równoległe w celu podziału obciążenia
	<b>SYNCHRONIZACJA ŁADOWANIA DLA POJEDYNCZYCH JEDNOSTEK</b>	Aby zsynchronizować wyjście pojedynczych jednostek w celu nieprzerwanego transferu obciążenia za pomocą statycznych przełączników transferowych.
	<b>SKRYNKA SYNCHRONIZACJI OBCIĄŻENIA</b>	Synchronizacja wyjścia dwóch równoległych systemów UPS w celu bezprzerwanego transferu obciążenia za pomocą statycznych przełączników transferowych.
	<b>WEWNĘTRZNE URZĄDZENIE WYZWAŁAJĄCE</b>	Pełna ochrona przed energią zwrotną w przypadku awarii obejścia statycznego
	<b>GÓRNY PRZEPUST KABLOWY</b>	Umożliwia wprowadzenie kabli wejściowych i wyjściowych od góry urządzenia
	<b>TRANSFORMATOR IZOLACYJNY</b>	Aby galwanicznie odizolować UPS od obciążenia lub zmienić układ uziemienia systemu
	<b>BEZPIECZNIK AKUMULATORA SKRYNKA PRZEŁĄCZNIKÓW</b>	Aby odłączyć i zabezpieczyć zewnętrzny zestaw akumulatorowy
	<b>CZUJNIK TEMPERATURY AKUMULATORA</b>	Do kompensacji napięcia ładowania względem temperatury
	<b>Wejściowy blok zaciskowy DO ZDALNEGO EPO</b>	Gdy awaryjne wyłączenie zasilania (EPO) ma być sterowane za pomocą przycisku pilota zdalnego sterowania
	<b>Wejściowy blok zaciskowy DLA ZEWNĘTRZNEGO RĘCZNEGO OBEJŚCIA PRZEŁĄCZNIK STYK POMOCNICZY</b>	W przypadku zewnętrznego wyłącznika serwisowego do monitorowania stanu
	<b>Wejściowy blok zaciskowy DLA ZEWNĘTRZNEGO STYKU POMOCNICZEGO PRZEŁĄCZNIKA AKUMULATORA</b>	W przypadku zewnętrznego przełącznika akumulatora, do monitorowania stanu
	<b>Wejściowy blok zaciskowy DLA ZEWNĘTRZNEGO WYŁĄCZNIKA OBWODU WYJŚCIOWEGO</b>	W przypadku zewnętrznego wyłącznika wyjściowego do monitorowania stanu
	<b>Wejściowy blok zaciskowy DLA ZDALNEGO TRANSFERU OBEJŚCIOWEGO</b>	Gdy przeniesienie do trybu obejścia może być nakazane przez zewnętrzny styk
	<b>Wejściowy blok zaciskowy W PRZYPADKU STYKU TRYBU DIESEL</b>	Gdy ładowanie akumulatora musi być zablokowane podczas pracy agregatu
	<b>BEZNAPIĘCIOWA KARTA STYKOWA</b>	do wysyłania statusu UPS do sterowników PLC, SCADA lub AS400 za pomocą beznapięciowych styków SPDT.
	<b>PANEL ZDALNEGO STEROWANIA</b>	Monitorowanie stanu zasilacza UPS za pomocą panelu LED ze zdalnej sterowni (wymagana karta przekaźnikowa)
	<b>PORT RS485 MODBUS-RTU</b>	Do wysyłania statusu zasilacza UPS do systemu BMS za pomocą połączenia RS485 i protokołu ModBus-RTU. Do zdalnego monitorowania i zdalnego serwisu
	<b>ADAPTER WEB/SNMP</b>	Do wysyłania statusu zasilacza UPS do systemów BMS przez połączenie Ethernet i protokół SNMP lub ModBus over IP. Do monitorowania stanu zasilacza UPS przez dowolną przeglądarkę internetową ze stacji roboczych. Odbieranie powiadomień SMS lub e-mail z zasilacza UPS na dowolnym urządzeniu przenośnym.

● Zawiera ● Opcjonalnie

	B8031FXS B8033FXS	Ingenio Compact	Ingenio Plus	Ingenio Max	B9000FXS	B9600FXS	UPSaver 3vo
	●	●	●	●	●	●	●
	●		●	●	●	●	●
			●	●	●	●	●
	Zawiera stycznik	Stycznik (Dołączony styk wyjściowy dla zewnętrznego urządzenia wyzwajającego)	Cewka wyzwajająca (Dołączony styk wyjściowy dla zewnętrznego urządzenia wyzwajającego)	Cewka wyzwajająca (Dołączony styk wyjściowy dla zewnętrznego urządzenia wyzwajającego)	Stycznik	Zawiera stycznik	Cewka wyzwajająca (Dołączony styk wyjściowy dla zewnętrznego urządzenia wyzwajającego)
	Tylko w wersji niestandardowej	Tylko w wersji niestandardowej	Tylko w wersji niestandardowej	●	●	●	Zawiera na życzenie
	Wejście Transformator, wewnętrzny lub w rozszerzonej obudowie. Transformator wyjściowy dla B8031FXS	Transformator wejściowy, obudowa rozszerzona	Transformator wejściowy, wewnętrzny do 80 kVA lub rozszerzona obudowa	Transformator wejściowy, obudowa rozszerzona	Transformator obejściowy, rozszerzona obudowa	Transformator obejściowy, rozszerzona obudowa	Transformator wejściowy, obudowa rozszerzona
	●	●	●	●	●	●	●
	Dla akumulatora wewnętrznego lub zewnętrznego	Dla akumulatora wewnętrznego lub zewnętrznego	Dla wewnętrznego do 80 kVA lub akumulatora zewnętrznego	Dla akumulatora zewnętrznego	Dla akumulatora zewnętrznego	Dla akumulatora zewnętrznego	Dla akumulatora zewnętrznego
	●	●	● Zawarte w 60-160 kVA	●	●	●	●
	●	●	● Zawarte w 60-160 kVA	●	●	●	●
	●		●	●	●	●	●
			● Zawarte w 60-160 kVA	●	●	●	●
			● Zawarte w 60-160 kVA	●			●
	●		● Zawarte w 60-160 kVA	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●

Ekstrakt z OMC60374revA | 02-2025  
 Ze względu na naszą politykę ciągłego rozwoju, dane zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia i stają się umowne dopiero po pisemnym potwierdzeniu