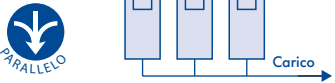
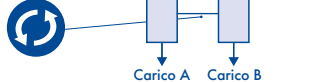
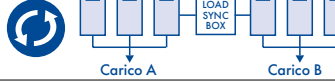




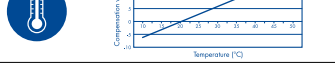
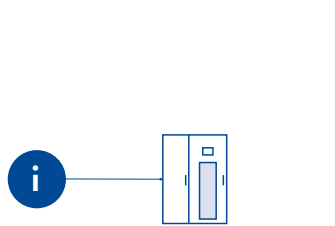



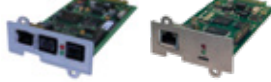


## OPZIONI DISPONIBILI PER UPS TRIFASE

	Descrizione	Quando si usa
	<b>KIT DI PARALLELO</b>	Quando si mettono in parallelo più UPS per la suddivisione del carico
	<b>LOAD-SYNC PER UPS SINGOLI</b>	Quando si devono sincronizzare le uscite di più unità in configurazione singola per garantire commutazioni senza interruzione effettuate a valle da sistemi statici di trasferimento
	<b>LOAD-SYNC BOX</b>	Quando si devono sincronizzare le uscite di due sistemi di UPS in parallelo per garantire commutazioni senza interruzione effettuate a valle da sistemi statici di trasferimento
	<b>DISPOSITIVO DI SGANCIO SEZIONATORE DI BYPASS PER BACKFEED PROTECTION</b>	Quando serve garantire la protezione da un eventuale ritorno di energia verso la rete dovuto a un'anomalia sulla rete di bypass.
	<b>INGRESSO CAVI DALL'ALTO</b>	Per consentire l'attestamento dei cavi di ingresso e di uscita dall'alto invece che dal basso
	<b>TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO</b>	Quando occorre isolare galvanicamente i carichi o cambiare il regime di neutro a valle dell'UPS
	<b>SEZIONATORE CON FUSIBILI DI BATTERIA SU BOX</b>	Per proteggere e sezionare un armadio batteria esterno
	<b>SONDA DI TEMPERATURA</b>	Per effettuare la compensazione della tensione di carica secondo la temperatura
	<b>Terminali di ingresso PER EPO REMOTO</b>	Quando l'arresto di emergenza deve poter essere comandato da una postazione remota
	<b>Terminali di ingresso per il contatto ausiliario DEL BYPASS DI MANUTENZIONE ESTERNO</b>	Quando c'è un interruttore di bypass manuale esterno, per riportarne lo stato all'UPS
	<b>Terminali di ingresso per il contatto ausiliario DELL'INTERRUTTORE DI BATTERIA ESTERNO</b>	Quando c'è un interruttore di batteria esterno, per riportarne lo stato all'UPS
	<b>Terminali di ingresso per il contatto ausiliario DELL'INTERRUTTORE DI USCITA ESTERNO</b>	Quando c'è un interruttore di uscita esterno, per riportarne lo stato all'UPS
	<b>Terminali di ingresso per il COMANDO DI TRASFERIMENTO IN BYPASS DA REMOTO</b>	Quando il trasferimento da inverter a bypass deve poter essere comandato tramite un contatto libero da tensione proveniente dall'esterno
	<b>Terminali di ingresso per il contatto ausiliario DEL GENERATORE DIESEL</b>	Quando la ricarica delle batterie deve poter essere inibita durante il funzionamento del generatore diesel
		<b>SCHEDA RELÉ</b>
	<b>PANNELLO DI CONTROLLO REMOTO</b>	Per monitorare lo stato dell'UPS tramite un pannello a LED da una postazione di controllo remota (richiede scheda relé)
	<b>SCHEDA RS485 MODBUS-RTU</b>	Per trasmettere lo stato dell'UPS, per mezzo di una connessione RS485 e protocollo ModBus RTU a sistemi BMS. Per implementare il servizio di telemonitoraggio e teleassistenza
	<b>ADATTATORE WEB/SNMP</b>	Per trasmettere lo stato dell'UPS, per mezzo di una connessione Ethernet e protocollo SNMP o ModBus over IP, a sistemi BMS. Per monitorare lo stato dell'UPS con un qualsiasi internet browser da qualunque postazione di lavoro. Per ricevere notifiche di eventi dall'UPS via SMS o e-mail su qualsiasi dispositivo portatile

● Incluso ● Opzionale

	B8031FXS B8033FXS	Ingenio Compact	Ingenio Plus	Ingenio Max	B9000FXS	B9600FXS	Ingenio Max XT
	●	●	●	●	●	●	
	●		●	●	●	●	●
			●	●	●	●	●
	Contattore incluso	Contattore (Contatto di segnalazione incluso)	Dispositivo di sgancio (Contatto di segnalazione incluso)	Dispositivo di sgancio (Contatto di segnalazione incluso)	Contattore	Contattore incluso	Dispositivo di sgancio (Contatto di segnalazione incluso)
	Solo su versione personalizzata	Solo su versione personalizzata	Solo su versione personalizzata	●	●	●	Incluso su richiesta
	Trasformatore di ingresso interno o in cabinet esterno. Trasformatore di uscita per B8031FXS	Trasformatore di ingresso in cabinet esterno	Trasformatore di ingresso interno fino a 80 kVA o in cabinet esterno	Trasformatore di ingresso in cabinet esterno	Trasformatore di bypass in cabinet esterno	Trasformatore di bypass in cabinet esterno	Trasformatore di ingresso in cabinet esterno
	●	●	●	●	●	●	●
	Per batterie interne o esterne	Per batterie interne o esterne	Per batterie interne fino a 80 kVA o esterne	Per batterie esterne	Per batterie esterne	Per batterie esterne	Per batterie esterne
	●	●	● Incluso su 60-160 kVA	●	●	●	●
	●	●	● Incluso su 60-160 kVA	●	●	●	●
	●		●	●	●	●	●
			● Incluso su 60-160 kVA	●	●	●	●
			● Incluso su 60-160 kVA	●	●	●	●
	●		● Incluso su 60-160 kVA	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●		●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●

Borri S.p.A. Via 8 Marzo, 2 - 52011 - Bibbiena (AR) Italy - Tel. +39 0575 5351 - Fax. +39 0575 561811 - info@borri.it  
 Estr. OMG60327 revB 07-2021. A causa del nostro costante impegno nella continua ricerca d'innovazione i dati in questo documento  
 sono soggetti a modifiche senza preavviso e diventano contrattuali solo dopo conferma scritta.