

Soccorritori

emergenza



IP21

+40°C
-0°C



I soccorritori SOCC.CA SE/SA sono caratterizzati da un elevato fattore di potenza in ingresso, alta efficienza ed affidabilità, vengono forniti con due uscite: SA, per alimentare un carico permanente, ed SE alimentata solo in mancanza di rete in ingresso. In caso di blackout la tensione sarà fornita ad entrambe le uscite dall'inverter che preleva corrente dal pacco batterie. Nel caso in cui la tensione di rete scenda ripetutamente dalle specifiche (3 volte in 2 minuti) il soccorritore lavora come un UPS fino a quando la rete non torna normale per almeno 30 minuti; questo garantisce qualità di alimentazione al carico.

I Soccorritori sono dotati di Display LCD e di software per il monitoraggio



Gamma ampia per soddisfare tutte le esigenze con Potenze disponibili da 1000VA a 10kVA. I pacchi batterie sono contenute in mobili esterni e possono essere composte per ottenere l'autonomia desiderata.

BOX PER ALLOGGIO DEL GRUPPO DI BATTERIE ESTERNO

Linea dotata di gruppo batterie esterno alloggiato in un Box in lamiera verniciata alle polveri di colore nero opaco e design coordinato con l'unità centrale del soccorritore. L'accesso alle batterie è assicurato da sportelli basculanti dotati prese d'aria calcolate per il raffreddamento. Il Box è disponibile in 3 dimensioni per ogni esigenza impiantistica.



Cod. ord.	Dimensioni Soccorritore mm			Dimensioni Box mm		
	L	B	H	L	B	H
17700,17701	145	400	220	450	450	610
17702	145	400	220	780	450	610
17703	192	460	347	450	450	610
17704,17705, 17706, 17707, 17708	192	460	347	780	450	610
17709, 17710, 17711, 17712, 17713, 17714, 17715, 17716, 17717, 17718, 17719, 17720	260	550	708	950	470	1190

	1KVA	2KVA	3KVA	4KVA	6KVA	8KVA	10KVA
VA/W	1000/800	2000/1600	3000/2400	4000/3600	6000/5400	8000/7200	10000/9000
FASE	Monofase + terra						
TENSIONE	178~275Vac						
FREQUENZA	46~54Hz / 56~64Hz						
FATTORE DI POTENZA	≥0.98						
CONNESSIONE	Cavo rete tripolare con spina Schuko			Morsettiere			
TENSIONE	208/220/230/240Vac ±2%						
FORMA D'ONDA	Sinusoidale						
DISTORSIONE ARMONICA	THD<5%						
FREQUENZA	46~54Hz / 56~64Hz Sincronizzata						
	50/60 ±0.1Hz da batteria						
FATTORE DI CRESTA	3:1 max						
CONNESSIONE	1 Schuko (Uscita SA) Schuko (Uscita SE)	2 Schuko + Morsettiere (Uscita SA) Schuko (Uscita SE)	2 Schuko + Morsettiere (Uscita SA) Schuko (Uscita SE)	Morsettiere			
ASSENZA RETE	<20ms						
INVERTER	<20ms						
DA RETE	87% - 89%						
DA BATTERIA	81% - 84% - 86%						
TIPO	Pb sigillate 12V						
NUMERO	A seconda del modello*						
AUTONOMIA	Dipende dalla batteria						
CARICA	Dipende dalla batteria						
DA RETE	60s @ 100%~130%						
DA BATTERIA	10s @ 100%~130%						
RUMORE	<50dB @ 1m						

	Cod. ord.	Descrizione	Potenza VA	Potenza attiva W	Potenza secondo norma EN50171 W	Batteria	N° Batterie	Autonomia h
HT230	17700	SOCC.CA SE/SA 1KVA 1P 1ELM	1000	800	670	PB 12V 55Ah	3	1
	17701	SOCC.CA SE/SA 1KVA 2P 1ELM	1000	800	670	PB 12V 85Ah	3	2
	17702	SOCC.CA SE/SA 1KVA 3P 1ELM	1000	800	670	PB 12V 120Ah	3	3
	17703	SOCC.CA SE/SA 2KVA 1P 1ELM	2000	1600	1300	PB 12V 33Ah	8	1
	17704	SOCC.CA SE/SA 2KVA 2P 1ELM	2000	1600	1300	PB 12V 55Ah	8	2
	17705	SOCC.CA SE/SA 2KVA 3P 1ELM	2000	1600	1300	PB 12V75Ah	8	3
	17706	SOCC.CA SE/SA 3KVA 1P 1ELM	3000	2400	2000	PB 12V 55Ah	8	1
	17707	SOCC.CA SE/SA 3KVA 2P 1ELM	3000	2400	2000	PB 12V 80Ah	8	2
	17708	SOCC.CA SE/SA 3KVA 3P 1ELM	3000	2400	2000	PB 12V 120Ah	8	3
	17709	SOCC.CA SE/SA 4KVA 1P 1ELM	4000	3600	3000	PB 12V 28Ah	20	1
	17710	SOCC.CA SE/SA 4KVA 2P 1ELM	4000	3600	3000	PB 12V 55Ah	20	2
	17711	SOCC.CA SE/SA 4KVA 3P 1ELM	4000	3600	3000	PB 12V 70Ah	20	3
	17712	SOCC.CA SE/SA 6KVA 1P 1ELM	6000	4800	4000	PB 12V 40Ah	20	1
	17713	SOCC.CA SE/SA 6KVA 2P 1ELM	6000	4800	4000	PB 12V 70Ah	20	2
	17714	SOCC.CA SE/SA 6KVA 3P 1ELM	6000	4800	4000	PB 12V 100Ah	20	3
	17715	SOCC.CA SE/SA 8KVA 1P 1ELM	8000	6600	5500	PB 12V 55Ah	20	1
	17716	SOCC.CA SE/SA 8KVA 2P 1ELM	8000	6600	5500	PB 12V 85Ah	20	2
	17717	SOCC.CA SE/SA 8KVA 3P 1ELM	8000	6600	5500	PB 12V 134Ah	20	3
	17718	SOCC.CA SE/SA 10KVA 1P 1ELM	10000	8400	7000	PB 12V 70Ah	20	1
	17719	SOCC.CA SE/SA 10KVA 2P 1ELM	10000	8400	7000	PB 12V 120Ah	20	2
17720	SOCC.CA SE/SA 10KVA 3P 2ELM	10000	8400	7000	PB 12V 80Ah	2x20*	3	

* 2 BOX per il gruppo batteria

BATT. CENTRALIZZATA

133 gruppi soccorritori