

STARLUX-ON (SOCCORRITORI 1 - 10KVA) versione On-Line

MADE IN ITALY



- Funzionamento On-Line (VFI-SS-111)
- Inverter PWM ad alta frequenza
- Ingresso monofase
- Uscita monofase sinusoidale
- Trasformatore d'isolamento in uscita inverter
- Rendimento DC/AC elevato
- Gestione a microprocessore con Auto-Diagnostica
- By-pass automatico di serie
- Display LCD per una più chiara informazione sullo stato del Soccorritore
- Autoaccensione e spegnimento tramite timer settimanale
- Test batterie manuale ed automatico
- Possibilità di collegamento per qualsiasi utenza normalmente destinata alla sicurezza
- Batterie **10 anni vita attesa** (secondo EN 50171)



Opzionali:

- Interfaccia contatti (cod.7012)
- Interfaccia di comunicazione RS232 e software di controllo e gestione (cod.7007)
- Interfaccia USB (cod.7052)
- Scheda Ethernet SNMP e software relativo (cod.7003IS o 7003BZ)
- Pannello sinottico remoto (cod.7001)
- Scheda di comunicazione allarmi a relè (cod.7002-IN o 7002SBZ)
- By-pass manuale (cod.7006-...)
- Contatto per pulsante di emergenza (E.P.O.) per arresto immediato inverter (cod.7011N)
- Avviamento possibile anche in assenza rete (cod.7030)
- Seconda uscita aggiuntiva tipo SE (cod.7005..NO)
- Funzione riserva di autonomia - rif. CEI 0-16 (cod.7021)
- Scheda WiFi per monitoraggio e controllo (cod.7020GM-WFN)
- Versione uscita DC



SNMP EXT.

CEI 0-16
Wi-Fi

MODELLO STARLUX-ON		10	15	20	30	40	50	60	80	100
POTENZA	POTENZA NOMINALE (KVA)	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10
	POTENZA ATTIVA (KW)	0,9	1,35	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	7,2	9
INGRESSO	TENSIONE MONOFASE	230Vac +10/-20%								
	FREQUENZA	50Hz +/-5%								
USCITA	TENSIONE MONOFASE	230Vac +/- 0,5%								
	FREQUENZA	da rete: sincronizzata da batterie: 50Hz +/- 0,005%								
	SOVRACCARICO	110% per 60 sec. - 130% per 10 sec. - gestione del cortocircuito								
	FORMA D'ONDA	sinusoidale pura								
	DISTORSIONE ARMONICA TOTALE (THD)	< 3% (carico lineare)								
BATTERIE	RENDIMENTO a pieno carico	con rete presente > 98%; da batterie > 91%								
	AUTONOMIA	vedi tabelle dettagliate								
	TEMPO DI RICARICA	8h								
DATI DI UTILITÀ	RUMOROSITÀ (dbA ad 1 metro)	< 40								
	TEMPERATURA D'ESERCIZIO	da 0 a 40 °C								
	UMIDITÀ RELATIVA A 35° C	fino al 90% non corrosiva								
	DIMENSIONI (L X P X H) mm	420 x 660 x 638 • 420 x 660 x 908 • 420 x 660 x 1178 (vedi tabelle dettagliate)								
	DIMENSIONI IMBALLO (L X P X H) mm	530 x 920 x 780 • 530 x 920 x 1050 • 530 x 920 x 1320								
	PESO (KG)	vedi tabelle dettagliate								
PROTEZIONI	NORMATIVE	sicurezza EN 62040-1-2, EMC EN 62040-2, CSS EN 50171 (carico max 83%)								
	ELETTRONICHE	sovraccarico - corto circuito - tensione min batterie								
	ELETTRICHE	fusibili d'ingresso e di batterie - magnetotermici d'uscita								
SEGNALAZIONI	MECCANICHE	IP21								
	OTTICHE	stato e funzionamento del soccorritore - sovraccarico - livello min batterie								
	ACUSTICHE	mancanza rete - batterie scariche - sovraccarico - inizio test batterie								



POTENZA	MODELLO	CODICE	AUT. (min)	DIM. (LxPxH) (mm)	PESO (Kg)	
1000VA 900W	STARLUX-ON10-10	4N1000ON-10	10'	420 x 660 x 638	112	
	STARLUX-ON10-30	4N1000ON-30	30'	420 x 660 x 638	112	
	STARLUX-ON10-60	4N1000ON-60	60'	420 x 660 x 638	121	
	STARLUX-ON10-90	4N1000ON-90	90'	420 x 660 x 638	143	
	STARLUX-ON10-120	4N1000ON-120	120'	420 x 660 x 908	182	
	STARLUX-ON10-180	4N1000ON-180	180'	420 x 660 x 908	208	
1500VA 1350W	STARLUX-ON15-10	4N1500ON-10	10'	420 x 660 x 638	114	
	STARLUX-ON15-30	4N1500ON-30	30'	420 x 660 x 638	129	
	STARLUX-ON15-60	4N1500ON-60	60'	420 x 660 x 638	148	
	STARLUX-ON15-90	4N1500ON-90	90'	420 x 660 x 908	187	
	STARLUX-ON15-120	4N1500ON-120	120'	420 x 660 x 908	213	
	STARLUX-ON15-180	4N1500ON-180	180'	420 x 660 x 1178	263	
2000VA 1800W	STARLUX-ON20-10	4N2000ON-10	10'	420 x 660 x 638	120	
	STARLUX-ON20-30	4N2000ON-30	30'	420 x 660 x 638	151	
	STARLUX-ON20-60	4N2000ON-60	60'	420 x 660 x 908	203	
	STARLUX-ON20-90	4N2000ON-90	90'	420 x 660 x 908	216	
	STARLUX-ON20-120	4N2000ON-120	120'	420 x 660 x 1178	266	
	STARLUX-ON20-180	4N2000ON-180	180'	420 x 660 x 1178	365	
3000VA 2700W	STARLUX-ON30-10	4N3000ON-10	10'	420 x 660 x 638	134	
	STARLUX-ON30-30	4N3000ON-30	30'	420 x 660 x 908	183	
	STARLUX-ON30-60	4N3000ON-60	60'	420 x 660 x 908	215	
	STARLUX-ON30-90	4N3000ON-90	90'	420 x 660 x 908	276	
	STARLUX-ON30-120	4N3000ON-120	120'	420 x 660 x 1178	367	
	STARLUX-ON30-180	4N3000ON-180	180'	420 x 660 x 1178	447	
4000VA 3600W	STARLUX-ON40-10	4N4000ON-10	10'	420 x 660 x 638	142	
	STARLUX-ON40-30	4N4000ON-30	30'	420 x 660 x 908	200	
	STARLUX-ON40-60	4N4000ON-60	60'	420 x 660 x 1178	285	
	STARLUX-ON40-90	4N4000ON-90	90'	420 x 660 x 1178	345	
	STARLUX-ON40-120	4N4000ON-120	120'	420 x 660 x 1178+ 420 x 660 x 908	268+ 203	
	STARLUX-ON40-180	4N4000ON-180	180'	420 x 660 x 1178+ 420 x 660 x 908	345+ 280	
5000VA 4500W	STARLUX-ON50-10	4N5000ON-10	10'	420 x 660 x 638	154	
	STARLUX-ON50-30	4N5000ON-30	30'	420 x 660 x 908	217	
	STARLUX-ON50-60	4N5000ON-60	60'	420 x 660 x 1178	297	
	STARLUX-ON50-90	4N5000ON-90	90'	420 x 660 x 1178	378	
	STARLUX-ON50-120	4N5000ON-120	120'	420 x 660 x 1178+ 420 x 660 x 908	291+ 220	
	STARLUX-ON50-180	4N5000ON-180	180'	420 x 660 x 1178+ 420 x 660 x 908	378+ 307	
6000VA 5400W	STARLUX-ON60-10	4N6000ON-10	10'	420 x 660 x 638	156	
	STARLUX-ON60-30	4N6000ON-30	30'	420 x 660 x 1178	293	
	STARLUX-ON60-60	4N6000ON-60	60'	420 x 660 x 1178	380	
	STARLUX-ON60-90	4N6000ON-90	90'	420 x 660 x 1178+ 420 x 660 x 908	293+ 220	
	STARLUX-ON60-120	4N6000ON-120	120'	420 x 660 x 1178+ 420 x 660 x 908	380+ 307	
	8000VA 7200W	STARLUX-ON80-10	4N8000ON-10	10'	420 x 660 x 908	209
STARLUX-ON80-30		4N8000ON-30	30'	420 x 660 x 1178	385	
STARLUX-ON80-60		4N8000ON-60	60'	420 x 660 x 1178+ 420 x 660 x 908	297+ 220	
STARLUX-ON80-90		4N8000ON-90	90'	420 x 660 x 1178+ 420 x 660 x 908	385+ 307	
10000VA 9000W		STARLUX-ON100-10	4N10000ON-10	10'	420 x 660 x 908	228
		STARLUX-ON100-30	4N10000ON-30	30'	420 x 660 x 1178	390
	STARLUX-ON100-60	4N10000ON-60	60'	420 x 660 x 1178+ 420 x 660 x 908	302+ 220	
	STARLUX-ON100-90	4N10000ON-90	90'	420 x 660 x 1178+ 420 x 660 x 908	390+ 307	

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE
7001	Sinottico remoto con cavo 15mt
7002C-IN	Scheda di comunicazione allarmi a relè interna (in fase d'ordine)
7002CSBZ	Scheda di comunicazione allarmi a relè esterna compreso Interfaccia contatti (cod.7012)
7003IS	Interfaccia SNMP interna (in fase d'ordine)
7003BZ	Scheda Ethernet SNMP esterna compreso Interfaccia RS232 (cod.7007)
7006-70N	Bypass manuale per StarLux10-60
7006-100N	Bypass manuale per StarLux80-100
7012	Interfaccia contatti
7007	Interfaccia di comunicazione RS232
7011N	Contatto per pulsante di emergenza (E.P.O.) per arresto inverter immediato compreso Interfaccia RS232 (cod.7007)
7052	Interfaccia USB
7030	Pulsante Battery Start
70051NO	Seconda uscita aggiuntiva tipo SE per StarLuxON 10-15-20
70053NO	Seconda uscita aggiuntiva tipo SE per StarLuxON 30
70054NO	Seconda uscita aggiuntiva tipo SE per StarLuxON 40
70055NO	Seconda uscita aggiuntiva tipo SE per StarLuxON 50
70056NO	Seconda uscita aggiuntiva tipo SE per StarLuxON 60
70058NO	Seconda uscita aggiuntiva tipo SE per StarLuxON 80
70051ONO	Seconda uscita aggiuntiva tipo SE per StarLuxON 100
7021	Funzione riserva di autonomia - rif. CEI 0-16 (in fase d'ordine) compreso Pulsante Battery Start (cod.7030)
7020GM-WFN	Scheda WiFi per monitoraggio e controllo (in fase d'ordine)
7056 CB	Carica-batterie aggiuntiva (suggerita per autonomie elevate)
7017	Tropicalizzazione (trattamento protettivo schede) StarLux
4NBAT3L44	Armadio con 18 batterie 12V-26Ah e sezionatore
4NBAT3N44	Armadio con 18 batterie 12V-40Ah e sezionatore