

MADE IN ITALY



- 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
- Display LCD per una più chiara informazione sullo stato del Soccorritore
- Autoaccensione e spegnimento tramite timer settimanale
- Test batterie manuale ed automatico (versione emergenza)
- Tempo di intervento inferiore a 200ms
- Funzionamento in soccorso o emergenza (SA/SE) selezionabile
- Possibilità di collegamento per qualsiasi utenza normalmente destinata alla sicurezza
- Batterie **10 anni vita attesa** (secondo EN 50171)

Opzionali:

- Interfaccia contatti
- Interfaccia di comunicazione (RS232) e software di controllo e gestione
- Interfaccia USB
- Adattatore SNMP e software relativo
- Pannello sinottico remoto
- Scheda di comunicazione allarmi a relè
- By-pass manuale
- Contatto per pulsante di emergenza (E.P.O.) per arresto immediato
- Avviamento possibile anche in assenza rete
- Possibilità doppia uscita SA+SE
- Versione uscita DC
- Versione on line

MODELLO STARLUX		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	da rete: rete da batterie: 230 Vac +/- 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)								
	RENDIMENTO a pieno carico	con rete presente > 98%; da batterie > 91%								
BATTERIE	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	500 x 740 x 780 • 500 x 740 x 1050 • 500 x 740 x 1320								
	PESO (KG)	vedi tabelle dettagliate								
	NORMATIVE	sicurezza EN 62040-1-2, EMC EN 62040-2, CSS EN 50171 (escluse batterie)								
PROTEZIONI	ELETRONICHE	sovraccarico - corto circuito - tensione min batterie								
	ELETRICHE	fusibili d'ingresso e di batterie - magnetotermici d'uscita								
	MECCANICHE	IP21								
SEGNALAZIONI	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	STARLUX10-10	4N1000-10	10'	420 x 660 x 638	100
	STARLUX10-30	4N1000-30	30'	420 x 660 x 638	110
	STARLUX10-60	4N1000-60	60'	420 x 660 x 638	121
	STARLUX10-90	4N1000-90	90'	420 x 660 x 638	143
	STARLUX10-120	4N1000-120	120'	420 x 660 x 908	173
	STARLUX10-180	4N1000-180	180'	420 x 660 x 908	208
1500VA 1350W	STARLUX15-10	4N1500-10	10'	420 x 660 x 638	112
	STARLUX15-30	4N1500-30	30'	420 x 660 x 638	129
	STARLUX15-60	4N1500-60	60'	420 x 660 x 638	148
	STARLUX15-90	4N1500-90	90'	420 x 660 x 908	178
	STARLUX15-120	4N1500-120	120'	420 x 660 x 638	200
	STARLUX15-180	4N1500-180	180'	420 x 660 x 1178	263
2000VA 1800W	STARLUX20-10	4N2000-10	10'	420 x 660 x 638	118
	STARLUX20-30	4N2000-30	30'	420 x 660 x 638	151
	STARLUX20-60	4N2000-60	60'	420 x 660 x 638	190
	STARLUX20-90	4N2000-90	90'	420 x 660 x 638	203
	STARLUX20-120	4N2000-120	120'	420 x 660 x 1178	266
	STARLUX20-180	4N2000-180	180'	420 x 660 x 908	324
3000VA 2700W	STARLUX30-10	4N3000-10	10'	420 x 660 x 638	134
	STARLUX30-30	4N3000-30	30'	420 x 660 x 908	183
	STARLUX30-60	4N3000-60	60'	420 x 660 x 638	205
	STARLUX30-90	4N3000-90	90'	420 x 660 x 908	276
	STARLUX30-120	4N3000-120	120'	420 x 660 x 908	326
	STARLUX30-180	4N3000-180	180'	420 x 660 x 1178	447
4000VA 3600W	STARLUX40-10	4N4000-10	10'	420 x 660 x 638	142
	STARLUX40-30	4N4000-30	30'	420 x 660 x 908	200
	STARLUX40-60	4N4000-60	60'	420 x 660 x 1178	285
	STARLUX40-90	4N4000-90	90'	420 x 660 x 1178	345
	STARLUX40-120	4N4000-120	120'	420 x 660 x 908 420 x 660 x 1178 ⁺	203 268 ⁺
	STARLUX40-180	4N4000-180	180'	420 x 660 x 908 420 x 660 x 1178 ⁺	280 345 ⁺
5000VA 4500W	STARLUX50-10	4N5000-10	10'	420 x 660 x 638	154
	STARLUX50-30	4N5000-30	30'	420 x 660 x 908	217
	STARLUX50-60	4N5000-60	60'	420 x 660 x 1178	297
	STARLUX50-90	4N5000-90	90'	420 x 660 x 1178	378
	STARLUX50-120	4N5000-120	120'	420 x 660 x 908 420 x 660 x 1178 ⁺	220 291 ⁺
	STARLUX50-180	4N5000-180	180'	420 x 660 x 908 420 x 660 x 1178 ⁺	307 378 ⁺
6000VA 5400W	STARLUX60-10	4N6000-10	10'	420 x 660 x 638	156
	STARLUX60-30	4N6000-30	30'	420 x 660 x 1178	293
	STARLUX60-60	4N6000-60	60'	420 x 660 x 1178	380
	STARLUX60-90	4N6000-90	90'	420 x 660 x 908 420 x 660 x 1178 ⁺	220 293 ⁺
	STARLUX60-120	4N6000-120	120'	420 x 660 x 908 420 x 660 x 1178 ⁺	307 380 ⁺
	STARLUX60-180	4N6000-180	180'	420 x 660 x 368 810 x 880 x 1400 ⁺	92 625 ⁺
8000VA 7200W	STARLUX80-10	4N8000-10	10'	420 x 660 x 908	209
	STARLUX80-30	4N8000-30	30'	420 x 660 x 1178	385
	STARLUX80-60	4N8000-60	60'	420 x 660 x 908 420 x 660 x 1178 ⁺	220 297 ⁺
	STARLUX80-90	4N8000-90	90'	420 x 660 x 908 420 x 660 x 1178 ⁺	307 385 ⁺
	STARLUX80-120	4N8000-120	120'	420 x 660 x 368 810 x 880 x 1400 ⁺	96 625 ⁺
10000VA 9000W	STARLUX100-10	4N10000-10	10'	420 x 660 x 908	228
	STARLUX100-30	4N10000-30	30'	420 x 660 x 1178	390
	STARLUX100-60	4N10000-60	60'	420 x 660 x 908 420 x 660 x 1178 ⁺	220 302 ⁺
	STARLUX100-90	4N10000-90	90'	420 x 660 x 908 420 x 660 x 1178 ⁺	307 390 ⁺

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE
7001	Sinottico remoto con cavo 15mt
7002-IN	Scheda di comunicazione allarmi a relè interna (in fase d'ordine)
7002	Scheda di comunicazione allarmi a relè esterna (necessita l'aggiunta dell'accessorio 7012)
7003I	Interfaccia SNMP interna (in fase d'ordine)
7003	Interfaccia SNMP esterna (necessita l'aggiunta dell'accessorio 7007R)
7006-70	Bypass manuale per StarLux10-80
7006-140	Bypass manuale per StarLux100
7007R	Interfaccia di comunicazione RS232
7011M	Contatto per pulsante di emergenza (E.P.O.) per arresto inverter immediato
7012	Interfaccia contatti
7018	Interfaccia USB
EPA080020S	Armadio con 20 batterie 12V-80h e sezionatore
7030	Pulsante Battery Start
70051M	Possibilità doppia uscita SA+SE per StarLux10-15
70052M	Possibilità doppia uscita SA+SE per StarLux20
70053M	Possibilità doppia uscita SA+SE per StarLux30
7055-70D	Possibilità doppia uscita SA+SE per StarLux40-50-60
7055-140D	Possibilità doppia uscita SA+SE per StarLux80-100
70056CB	Carica-batterie aggiuntivo (suggerito per autonomie elevate)
70054OL	Versione on line per StarLux10-15
70055OL	Versione on line per StarLux20-30