

ELETTRINVERTER® LOGICA BEGHELLI

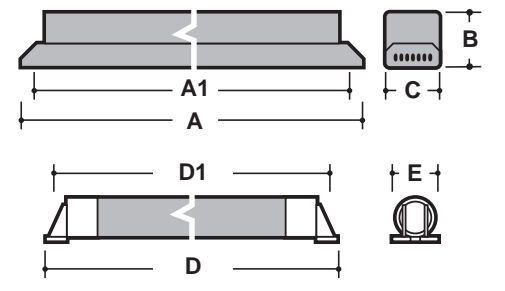
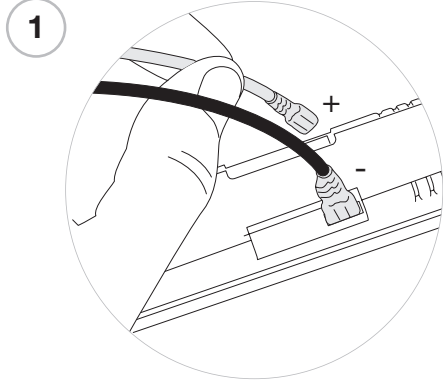
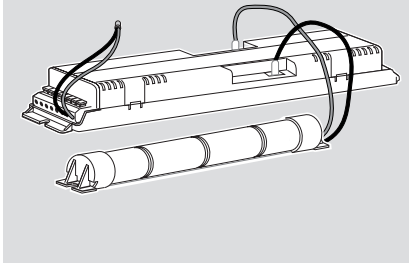
230V-50Hz
Tc 50°C
ta 0÷40°C

Beghelli



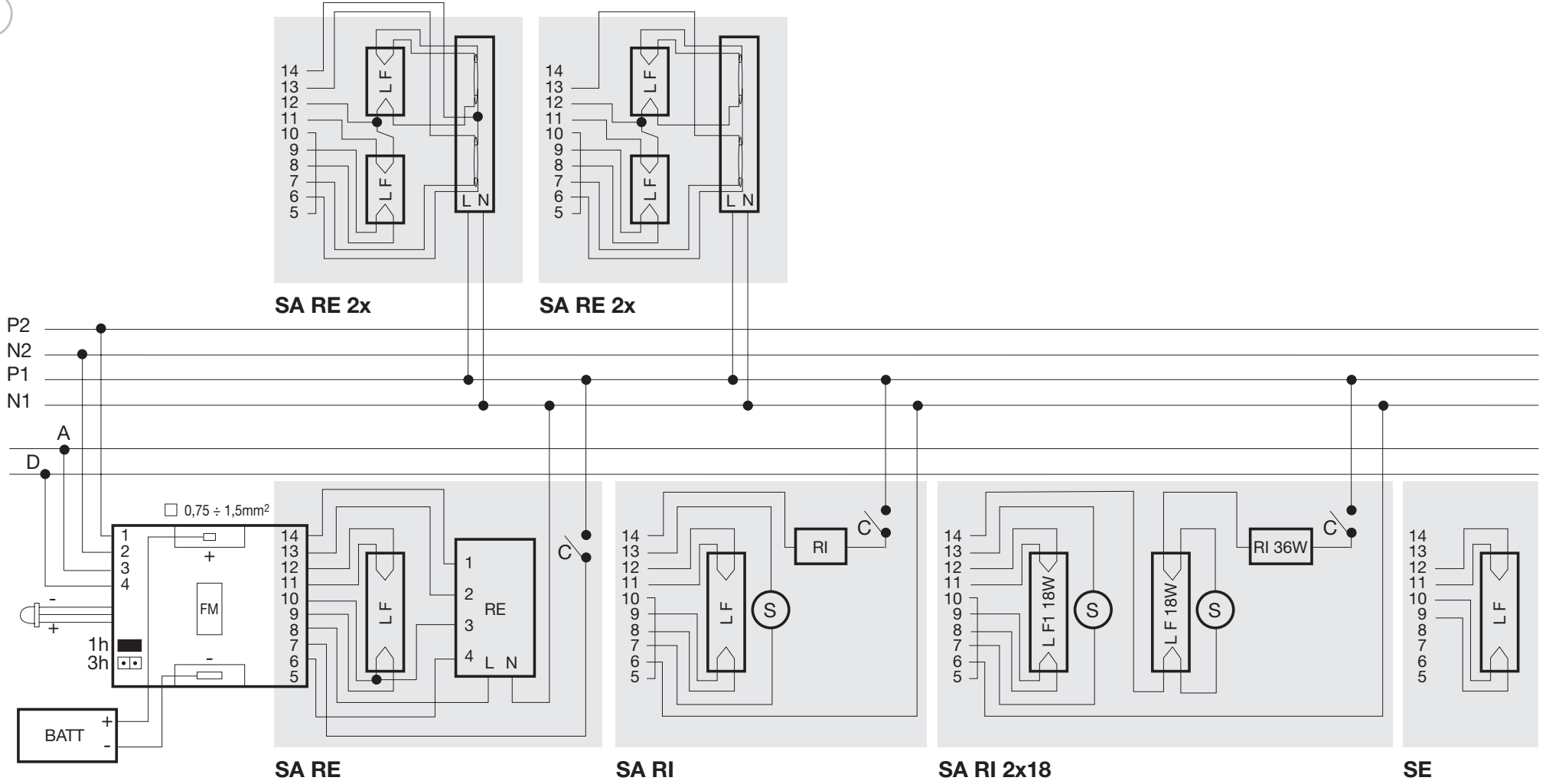
334.900.423 B

www.beghelli.com
BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13/15 - 40050 MONTEVEGLIO (BO) - Tel. 051 9660411 - Fax 051 9660444

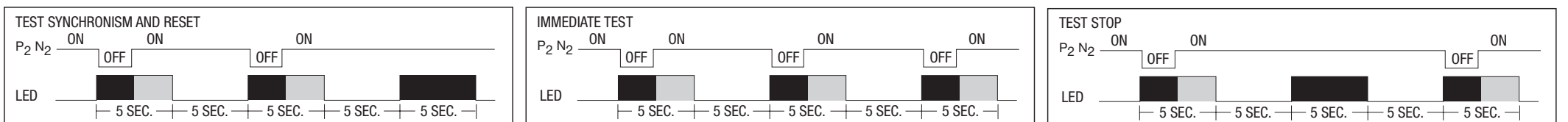


cod. ord.	A	A1	B	C	D	D1	E
12126	330	320	28	30	335	325	28

2



3



■ RED ■ YELLOW

Order Code	I~	COS.φ	FD 14÷80W G5	FD 24÷55W 2G11	FD 18÷58W G13	14W	21W	24W	28W	35W	39W	49W	54W	80W									
12126	45 (mA)	0,5	NiCd 7,2V 2,2Ah	65%	1h	42%	1h	41%	1h	28%	1h	21%	1h	25%	1h	15%	1h	13%	1h	8%	1h		
				22%	3h	15%	3h	10%	3h	9%	1h												
				41%	1h	24%	1h	19%	1h	9%	1h												
				10%	3h	6%	3h	5%	3h														
				18W	36W	58W																	
				48%	1h	24%	1h	14%	1h														
				15%	3h	6%	3h	3%	3h														

ALIMENTATORE ELETTRONICO PER ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA CON BATTERIE ERMETICHE RICARICABILI

Deve essere installato all'interno di plafoniere o in idoneo contenitore ad una distanza max di 2 metri. L'autonomia e il flusso luminoso in emergenza si adeguano automaticamente al tipo di lampada collegata.

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Disporre gli accumulatori lontano da fonti di calore (reattore).

SCHEMI DI COLLEGAMENTO

(Fig. 2) SE - Illuminazione non permanente
SA - Illuminazione permanente
C= Interruttore accensione lampada
P2-N2= Linea diretta

P1-N1= Linea interrotta

LF= Lampada fluorescente

LF1= lampada in emergenza

DA= BUS comunicazione

RE= Reattore elettronico

RI= Reattore induttivo

FM= Connessione modulo radio

Per il corretto funzionamento in SA deve essere presente la linea P2-N2.

Per il collegamento di Elettrinverter con i principali modelli di reattori elettronici, interpellare il Servizio Tecnico Beghelli al numero: 800 626626.

ISTRUZIONI PER L'USO

(Fig. 3) TEST DI FUNZIONAMENTO= ogni 28 giorni

TEST DI AUTONOMIA= ogni 26 settimane

Le lampade pari eseguono il Test di autonomia 1 settimana dopo quelle dispari.

(0,2,...,8,A,C,E)= pari; (1,3,...,9,B,D,F)= dispari.

Per eseguire le funzioni indicate dai grafici togliere e ridare la rete quando il LED è acceso rosso.

SEGNALAZIONI LED

VERDE FISSO	FUNZIONAMENTO REGOLARE
VERDE LAMPEGGIANTE	BATTERIA IN CARICA
UN LAMPEGGIO ROSSO	ERRORE AUTONOMIA/ MALFUNZIONAMENTO BATTERIA
DUE LAMPEGGI ROSSO	MALFUNZIONAMENTO TUBO FLUORESCENTE

TRE LAMPEGGI ARANCIO

PERDITA DI SINCRONISMO DEI TEST

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Frequenza di uscita nominale: con lampada 30kHz
- Spia LED di attivazione del circuito di ricarica
- Tempo di ricarica: 12 ore

AVVERTENZE - GARANZIA

- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
- Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione, disinserire l'apparecchio dalla rete.
- L'apparecchio non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Deve essere soggetto a raccolta separata per evitare

danni all'ambiente. Nel rispetto della Direttiva 2002/96 e delle Leggi nazionali di recepimento per lo smaltimento del prodotto a fine vita, il mancato rispetto di quanto sopra è sanzionato dalla Legge.

- I prodotti Beghelli sono tutelati dalle leggi sulla proprietà intellettuale.
- Per l'eventuale sostituzione di batterie o altre riparazioni rivolgersi ad un centro di assistenza tecnica autorizzato e richiedere l'utilizzo di ricambi originali. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.
- Per le modalità di intervento in garanzia contattare il Numero Verde 800 626626 o il Rivenditore Autorizzato.

ELECTRONIC EMERGENCY LIGHTING CONVERSION KIT

It is designed to be mounted inside ceiling appliances or in a suitable case at a maximum distance of 2 meters. The duration and luminous flux during the emergency mode are automatically adapted to the fluorescent tube.

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Place the battery pack as far as you can from the heating sources (such as the ballast).

WIRING DIAGRAMS

(Fig. 2) SE - Non maintained
SA - Maintained
C= Light switch
P2-N2= Direct line

P1-N1= Switched line

LF= Fluorescent lamp

LF1= Lamp operating in emergency

DA= communication bus

RE= Electronic Ballast

RI= Inductive feeder

FM= Radio module connection

For the corrected operation in SA mode, line P2-N2 must be present.

Contact your local authorised dealer for the connection instructions of Beghelli electro-inverters to the main models of electronic reactors.

ISTRUZIONI FOR USE

(Fig. 3) FUNCTIONAL TEST= every 28 days

DURATION TEST= every 26 weeks

Even lamps carry out the autonomy test 1 week after the odd lamps.

(0,2,...,8,A,C,E)= even; (1,3,...,9,B,D,F)= odd.

To perform the functions shown on the diagrams turn on and off the power when the red LED is lit.

LED SIGNALS

FIXED GREEN	NORMAL FUNCTION
FLASHING GREEN	CHARGING BATTERY
ONE RED FLASH	DURATION ERROR/ BATTERY MALFUNCTION
TWO RED FLASHES	MALFUNCTION FLUORESCENT LAMP
THREE ORANGE FLASHES	TEST SYNCHRONISATION FAILURE

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Nominal exit frequency: with tube 30kHz
- Monitor LED to indicate mains-on condition
- Recharging time: 12 hours

WARNINGS - GUARANTEE

- This device shall be used exclusively for the purpose for which it has been designed. Any other use is considered improper and therefore dangerous.
- Disconnect the device from the mains before starting to clean or service it.
- The product cannot be disposed as unsorted municipal waste. It must be collected separately to prevent negative environmental impacts.

In accordance with the procedures of Directive 2002/96 and relevant national laws and regulations adopted pursuant to this Directive on the disposal of waste at the end of the life cycle of the product, any violation is sanctioned by law.

- Beghelli's products are subject to the applicable laws on intellectual property.
- Contact an authorised technical service centre for the replacement of batteries and for any other repairs possibly required use only original spare parts. The lacked respect of the above conditions may compromise the safety of the device.
- For details regarding warranty services, contact an authorized dealer.

