

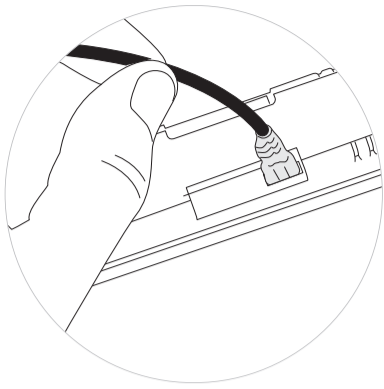
INVERTER LED LG BEGHELLI

SELV 230V-50Hz
Tc 70°C
ta 0+50°C



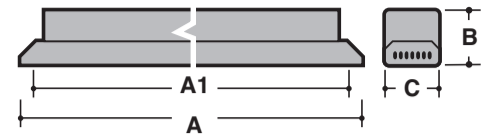
www.beghelli.com
BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13/15 - 40053 Loc. Monteveglio - Valsamoggia (BO) - Tel. +39 051 9660411 - Fax +39 051 9660444 - N° Verde 800 626626

1



Attenzione: la Batteria deve essere alloggiata in altro vano se la temperatura ambiente supera i 50°C

Caution: The battery must be housed in another area if the ambient temperature exceeds 50°C

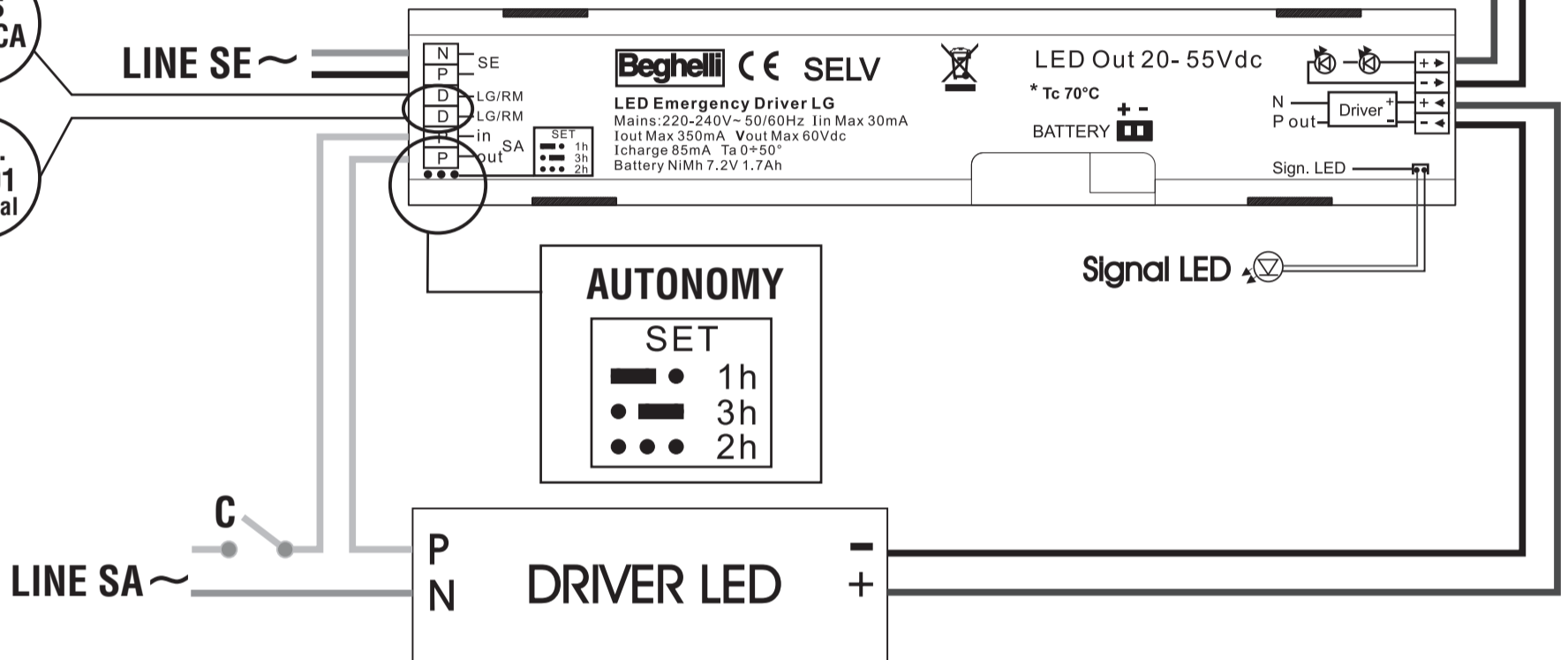


cod. ord.	A	A1	B	C	D	E	F
19356	230	220	30	27	132	34	18

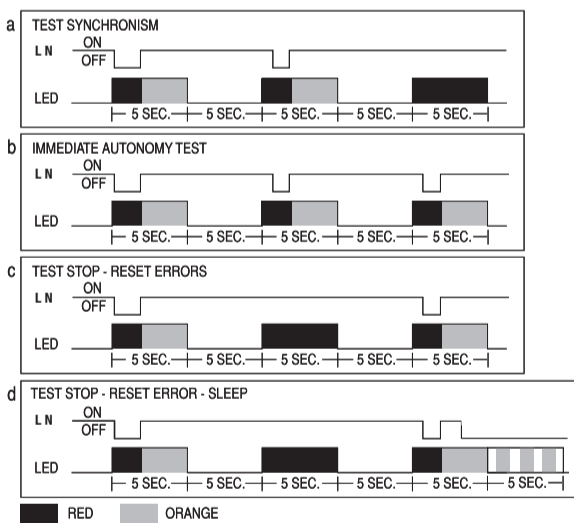
2

LED MODULE

LG BUS LOGICA
AT Cod. 12101 optional



3

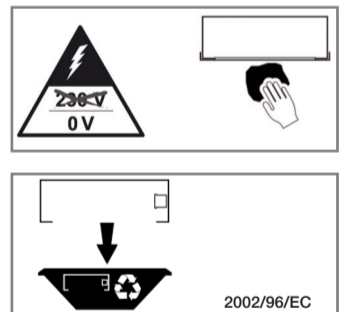


FLUSSO IN EMERGENZA - EMERGENCY OUTPUT FLUX

$$1h \quad F_{out} = \frac{F_n}{P_n} \times 6 \quad 2h \quad F_{out} = \frac{F_n}{P_n} \times 3 \quad 3h \quad F_{out} = \frac{F_n}{P_n} \times 2$$

F_n = Flusso Nominale modulo LED (lm) - Nominal flux LED Module (lm)
 P_n = Potenza Nominale modulo LED (W) - Nominal power LED Module (lm)
 F_{out} = Flusso in uscita in emergenza (lm) - Flux output in emergency mode (lm)

Es:
 $F_n = 1000lm$
 $P_n = 10W$
 $F_{out} = \frac{1000}{10} \times 6 = 600lm$



ALIMENTATORE ELETTRONICO PER ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA CON BATTERIE ERMETICHE RICARICABILI

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

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

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

Per il corretto funzionamento in SA deve essere presente la linea P in - P out.
Per il collegamento di Elettrinverter con i principali

modelli di Driver LED, 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.

Per le modalità di funzionamento del sistema di diagnosi centralizzato fare riferimento al manuale della Centrale

(cod. 12100).

SEGNALAZIONI LED

VERDE FISSO	BATTERIA CARICA
VERDE LAMPEGGIANTE	BATTERIA IN RICARICA
UN LAMPEGGIO ROSSO	ERRORE BATTERIA AUTONOMIA
DUE LAMPEGGI ROSSI	ERRORE LED DI ILLUMINAZIONE
TRE LAMPEGGI ROSSI	BATTERIA SCOLLEGATA

CARATTERISTICHE TECNICHE

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)
- Spia LED di attivazione del circuito di ricarica

• Tempo di ricarica: 24 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.
- 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.

ELECTRONIC EMERGENCY LIGHTING CONVERSION KIT

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

For the corrected operation in SA mode, line P in - P out must be present.
Contact your local authorised dealer for the connec-

tion instructions of Beghelli electro-inverters to the main models of Driver LED.

INSTRUCTIONS 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.

For information on the centralised diagnosis system operation modes follow the instructions reported in the Control

Unit manual (cod. 12100).

LED SIGNALS

FIXED GREEN	BATTERY CHARGED
FLASHING GREEN	BATTERY CHARGING
ONE RED FLASH	BATTERY ERROR DURATION
TWO RED FLASHES	LIGHTING LED ERROR
THREE RED FLASHES	BATTERY DISCONNECTED

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)
- Monitor LED to indicate mains-on condition

• Recharging time: 24 hour

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.
- 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 com-

promise the safety of the device.

ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT FÜR NOTBELEUCHTUNG MIT DICHTEN, NACHLADBAREN BATTERIEN

INSTALLATIONSANWEISUNGEN

Die Akkumulatoren nicht in der Nähe von Wärmequellen (Drossel) anordnen.

ELEKTRISCHE ANSCHLUSSPLÄNE

(Fig. 2) **SE** - Dauerphase Inverter
SA - Geschaltete Phase LED-Treiber
C= Lichtschalter Leuchte

Für den Netzbetrieb muss die Phase P in - P out vorhanden sein.

Setzen Sie sich bitte für die Verbindung des Beghelli-Elektroinverters mit den wichtigsten Modellen der Driver LED mit unserem Vertragshändler in Kontakt.

GEBRAUCHSANWEISUNGEN

(Fig. 3) **FUNKTIONSTEST**= alle 28 Tage
AUTONOMIETEST= alle 26 Wochen
Die geraden Lampen führen den Autonomietest 1 Woche nach ungeraden aus.
(0,2,...,8,A,C,E)= gerade; (1,3,...,9,B,D,F)= ungerade.
Zur Ausführung der in den graphischen Darstellungen angegebenen Funktionen den Netzstrom ein- und ausschalten, wenn die LED rot leuchtet.

Infos zur Betriebsweise des zentralen Diagnosesystems sind im Handbuch der Zentrale zu finden (cod. 12100).

LED SIGNALE

<u>DAUERLICHT GRÜN</u>	<u>BATTERIE GELADEN</u>
<u>BLINKEN GRÜN</u>	<u>BATTERIE WIRD AUFGELADEN</u>
<u>EINMAL BLINKEN ROT FEHLER BETRIEBSDAUER BATTERIE</u>	<u>ZWEIMAL BLINKEN ROT FEHLER DER LEUCHT-LED</u>
<u>DREIMAL BLINKEN ROT</u>	<u>BATTERIE NICHT ANGESCHLOSSEN</u>

TECHNISCHE DATEN

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)

- Led-Anzeige Ladekreis Ein
- Aufladezeit: 24 Std

WARNUNG - GARANTIE

- Das Gerät darf ausschließlich für den Zweck, für den es hergestellt wurde, verwendet werden.
- Jede davon abweichende Verwendung wird als nicht zweckentsprechend und somit als gefährlich angesehen.
- Wenden Sie sich zum Ersetzen von Batterien oder bei Reparatureingriffen an eine zugelassene technische Servicestelle und fordern Sie Originalersatzteile an.
- Das Nichteinhalten vorstehender Bestimmungen kann die Gerätesicherheit gefährden.

ALIMENTATEUR ELECTRONIQUE POUR ECLAIRAGE DE SECOURS EQUIPE DE BATTERIES HERMETIQUES RECHARGEABLES

NOTICE D'INSTALLATION

Positionner les accumulateurs loin de sources de chaleur (ballast).

DIAGRAMMES ELECTRIQUES DE CONNEXION

(Fig. 2) **SE** - Eclairage non permanent
SA - Eclairage permanent
C= Interrupteur d'allumage lampe

Pour le correct fonctionnement SA, la ligne P in - P out

doit être présente.

Pour le raccordement de Eletrinverter Beghelli aux principaux modèles de Driver LED, contacter le revendeur autorisé.

MODE D'EMPLOI

(Fig. 3) **TEST DE FONCTIONNEMENT**= tous les 28 jours0
TEST D'AUTONOMIE= toutes les 26 semaines
Les lampes paires effectuent le test d'autonomie 1 semaine après les lampes impaires.
(0,2,...,8,A,C,E)= paires; (1,3,...,9,B,D,F)= impaires.
Pour l'exécution des fonctions indiqués sur les diagrammes mettre sous et hors tension quand le

voyant est allumé en rouge.

Pour le mode de fonctionnement du système de diagnostic centralisé faire référence au manuel de la Centrale de Contrôle (cod. 12100).

INDICATIONS DE LA LED

<u>VERT FIXE</u>	<u>BATTERIE CHARGEE</u>
<u>VERT CLIGNOTANT</u>	<u>BATTERIE EN CHARGE</u>
<u>UN CLIGNOTEMENT ROUGEERREUR BATTERIEAUTONOMIE</u>	<u>ERREUR DEL</u>
<u>DEUX CLIGNOTEMENTS ROUGES</u>	<u>D'ECLAIRAGE</u>
<u>TROIS CLIGNOTEMENT ROUGES</u>	<u>BATTERIE DEBRANCHEE</u>

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)
- Voyant indiquant l'activation du circuit de recharge
- Temps de recharge: 24 heures

AVERTISSEMENTS - GARANTIE

- Cet appareil ne devra être destiné qu'à l'utilisation pour laquelle il a été construit. Tout autre utilisation est impropre et dangereuse.
- Pour le remplacement éventuel des piles ou d'autres réparations, s'adresser à un centre d'assistance techni-

que agréé et demander l'utilisation de pièces de rechange originales. Le non respect des indications susmentionnées peut compromettre la sécurité de l'appareil.

ALIMENTADOR ELECTRÓNICO PARA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA CON BATERÍAS HERMÉTICAS RECARGABLES

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

Situar los acumuladores en posición alejada respecto de fuentes de calor (resistencia inductiva).

ESQUEMAS ELECTRICOS DE CONEXION

(Fig. 2) **SE** - Iluminación no permanente
SA - Iluminación permanente
C= Interruptor lámpara

Para el funcionamiento SA tiene que existir la línea P in - P out. Para la conexión del Eletrinverter Beghelli con

los principales modelos de Driver LED, contactar el revendedor autorizado.

INSTRUCCIÓN DE USO

(Fig. 3) **TEST DE FUNCIONAMIENTO**= cada 28 días
TEST DE AUTONOMÍA= cada 26 semanas
Las lámparas pares efectúan el Test de autonomía una semana después de aquéllas impares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= impares.
Para ejecutar las funciones indicadas por los gráficos, interrumpir y restablecer la alimentación de red cuando el LED está encendido con luz roja.
En cuanto a las modalidades de funcionamiento del siste-

ma de diagnóstico centralizado véase el manual de la central (cod. 12100).

SIGNIFICADO DE LAS SEÑALES

<u>VERDE FIJO</u>	<u>BATERÍA CARGADA</u>
<u>VERDE INTERMITENTE</u>	<u>BATERÍA EN RECARGA</u>
<u>UN PARPADEO ROJO</u>	<u>ERROR BATERÍA AUTONOMÍA</u>
<u>DOS PARPADEOS ROJOS</u>	<u>ERROR LED DE ILUMINACIÓN</u>
<u>TRES PARPADEOS ROJOS</u>	<u>BATERÍA DESCONECTADA</u>

CARACTERISTICAS TECNICAS

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)

- Testigo LED indicador de activación del circuito de carga
- Tiempo de carga: 24 horas

ADVERTENCIAS - GARANTÍA

- Este equipo tiene que ser usado sólo para la utilización para la que ha sido construido. Cualquier otro uso se considera impropio y peligroso.
- Para posibles sustituciones de la lámpara y de la batería u otras reparaciones, dirigirse a un centro de asistencia técnica autorizado y solicitar el utilizo de recambios originales. La falta de respeto de cuanto indicado anteriormente puede perjudicar la seguridad del aparato.

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada

Para o funcionamento SA deve ser presente a linha P in - P out. Para a ligação de Eletrinverter Beghelli com os

principais modelos de Driver LED, interpelar o revendedor autorizado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

(Fig. 3) **TESTE DE FUNCIONAMENTO**= a cada 28 dias
TESTE DE AUTONOMIA= a cada 26 semanas
As lâmpadas pares fazem o Teste de autonomia 1 semana depois das ímpares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= ímpares.
Para executar as funções indicadas pelos gráficos, desligar e ligar da electricidade quando o LED vermelho estiver aceso.
Para as modalidades de funcionamento do sistema de dia-

gnóstico centralizado consultar o manual da central (cod. 12100).

SINALIZAÇÕES DO LED

<u>VERDE FIXO</u>	<u>BATERIA CARREGADA</u>
<u>VERDE INTERMITENTE</u>	<u>BATERIA EM RECARGA</u>
<u>UMA INTERMITÊNCIA VERMELHA</u>	<u>ERRO DE BATERIA</u>
<u>DUAS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>ERRO DO INDICADOR LUMINOSO DE ILUMINAÇÃO</u>
<u>TRÊS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>BATERIA DESCONECTADA</u>

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada

Para o funcionamento SA deve ser presente a linha P in - P out. Para a ligação de Eletrinverter Beghelli com os

principais modelos de Driver LED, interpelar o revendedor autorizado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

(Fig. 3) **TESTE DE FUNCIONAMENTO**= a cada 28 dias
TESTE DE AUTONOMIA= a cada 26 semanas
As lâmpadas pares fazem o Teste de autonomia 1 semana depois das ímpares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= ímpares.
Para executar as funções indicadas pelos gráficos, desligar e ligar da electricidade quando o LED vermelho estiver aceso.
Para as modalidades de funcionamento do sistema de dia-

gnóstico centralizado consultar o manual da central (cod. 12100).

SINALIZAÇÕES DO LED

<u>VERDE FIXO</u>	<u>BATERIA CARREGADA</u>
<u>VERDE INTERMITENTE</u>	<u>BATERIA EM RECARGA</u>
<u>UMA INTERMITÊNCIA VERMELHA</u>	<u>ERRO DE BATERIA</u>
<u>DUAS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>ERRO DO INDICADOR LUMINOSO DE ILUMINAÇÃO</u>
<u>TRÊS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>BATERIA DESCONECTADA</u>

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada

Para o funcionamento SA deve ser presente a linha P in - P out. Para a ligação de Eletrinverter Beghelli com os

principais modelos de Driver LED, interpelar o revendedor autorizado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

(Fig. 3) **TESTE DE FUNCIONAMENTO**= a cada 28 dias
TESTE DE AUTONOMIA= a cada 26 semanas
As lâmpadas pares fazem o Teste de autonomia 1 semana depois das ímpares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= ímpares.
Para executar as funções indicadas pelos gráficos, desligar e ligar da electricidade quando o LED vermelho estiver aceso.
Para as modalidades de funcionamento do sistema de dia-

gnóstico centralizado consultar o manual da central (cod. 12100).

SINALIZAÇÕES DO LED

<u>VERDE FIXO</u>	<u>BATERIA CARREGADA</u>
<u>VERDE INTERMITENTE</u>	<u>BATERIA EM RECARGA</u>
<u>UMA INTERMITÊNCIA VERMELHA</u>	<u>ERRO DE BATERIA</u>
<u>DUAS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>ERRO DO INDICADOR LUMINOSO DE ILUMINAÇÃO</u>
<u>TRÊS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>BATERIA DESCONECTADA</u>

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada

Para o funcionamento SA deve ser presente a linha P in - P out. Para a ligação de Eletrinverter Beghelli com os

principais modelos de Driver LED, interpelar o revendedor autorizado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

(Fig. 3) **TESTE DE FUNCIONAMENTO**= a cada 28 dias
TESTE DE AUTONOMIA= a cada 26 semanas
As lâmpadas pares fazem o Teste de autonomia 1 semana depois das ímpares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= ímpares.
Para executar as funções indicadas pelos gráficos, desligar e ligar da electricidade quando o LED vermelho estiver aceso.
Para as modalidades de funcionamento do sistema de dia-

gnóstico centralizado consultar o manual da central (cod. 12100).

SINALIZAÇÕES DO LED

<u>VERDE FIXO</u>	<u>BATERIA CARREGADA</u>
<u>VERDE INTERMITENTE</u>	<u>BATERIA EM RECARGA</u>
<u>UMA INTERMITÊNCIA VERMELHA</u>	<u>ERRO DE BATERIA</u>
<u>DUAS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>ERRO DO INDICADOR LUMINOSO DE ILUMINAÇÃO</u>
<u>TRÊS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>BATERIA DESCONECTADA</u>

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada

Para o funcionamento SA deve ser presente a linha P in - P out. Para a ligação de Eletrinverter Beghelli com os

principais modelos de Driver LED, interpelar o revendedor autorizado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

(Fig. 3) **TESTE DE FUNCIONAMENTO**= a cada 28 dias
TESTE DE AUTONOMIA= a cada 26 semanas
As lâmpadas pares fazem o Teste de autonomia 1 semana depois das ímpares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= ímpares.
Para executar as funções indicadas pelos gráficos, desligar e ligar da electricidade quando o LED vermelho estiver aceso.
Para as modalidades de funcionamento do sistema de dia-

gnóstico centralizado consultar o manual da central (cod. 12100).

SINALIZAÇÕES DO LED

<u>VERDE FIXO</u>	<u>BATERIA CARREGADA</u>
<u>VERDE INTERMITENTE</u>	<u>BATERIA EM RECARGA</u>
<u>UMA INTERMITÊNCIA VERMELHA</u>	<u>ERRO DE BATERIA</u>
<u>DUAS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>ERRO DO INDICADOR LUMINOSO DE ILUMINAÇÃO</u>
<u>TRÊS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>BATERIA DESCONECTADA</u>

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada

Para o funcionamento SA deve ser presente a linha P in - P out. Para a ligação de Eletrinverter Beghelli com os

principais modelos de Driver LED, interpelar o revendedor autorizado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

(Fig. 3) **TESTE DE FUNCIONAMENTO**= a cada 28 dias
TESTE DE AUTONOMIA= a cada 26 semanas
As lâmpadas pares fazem o Teste de autonomia 1 semana depois das ímpares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= ímpares.
Para executar as funções indicadas pelos gráficos, desligar e ligar da electricidade quando o LED vermelho estiver aceso.
Para as modalidades de funcionamento do sistema de dia-

gnóstico centralizado consultar o manual da central (cod. 12100).

SINALIZAÇÕES DO LED

<u>VERDE FIXO</u>	<u>BATERIA CARREGADA</u>
<u>VERDE INTERMITENTE</u>	<u>BATERIA EM RECARGA</u>
<u>UMA INTERMITÊNCIA VERMELHA</u>	<u>ERRO DE BATERIA</u>
<u>DUAS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>ERRO DO INDICADOR LUMINOSO DE ILUMINAÇÃO</u>
<u>TRÊS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>BATERIA DESCONECTADA</u>

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada

Para o funcionamento SA deve ser presente a linha P in - P out. Para a ligação de Eletrinverter Beghelli com os

principais modelos de Driver LED, interpelar o revendedor autorizado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

(Fig. 3) **TESTE DE FUNCIONAMENTO**= a cada 28 dias
TESTE DE AUTONOMIA= a cada 26 semanas
As lâmpadas pares fazem o Teste de autonomia 1 semana depois das ímpares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= ímpares.
Para executar as funções indicadas pelos gráficos, desligar e ligar da electricidade quando o LED vermelho estiver aceso.
Para as modalidades de funcionamento do sistema de dia-

gnóstico centralizado consultar o manual da central (cod. 12100).

SINALIZAÇÕES DO LED

<u>VERDE FIXO</u>	<u>BATERIA CARREGADA</u>
<u>VERDE INTERMITENTE</u>	<u>BATERIA EM RECARGA</u>
<u>UMA INTERMITÊNCIA VERMELHA</u>	<u>ERRO DE BATERIA</u>
<u>DUAS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>ERRO DO INDICADOR LUMINOSO DE ILUMINAÇÃO</u>
<u>TRÊS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>BATERIA DESCONECTADA</u>

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada

Para o funcionamento SA deve ser presente a linha P in - P out. Para a ligação de Eletrinverter Beghelli com os

principais modelos de Driver LED, interpelar o revendedor autorizado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

(Fig. 3) **TESTE DE FUNCIONAMENTO**= a cada 28 dias
TESTE DE AUTONOMIA= a cada 26 semanas
As lâmpadas pares fazem o Teste de autonomia 1 semana depois das ímpares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= ímpares.
Para executar as funções indicadas pelos gráficos, desligar e ligar da electricidade quando o LED vermelho estiver aceso.
Para as modalidades de funcionamento do sistema de dia-

gnóstico centralizado consultar o manual da central (cod. 12100).

SINALIZAÇÕES DO LED

<u>VERDE FIXO</u>	<u>BATERIA CARREGADA</u>
<u>VERDE INTERMITENTE</u>	<u>BATERIA EM RECARGA</u>
<u>UMA INTERMITÊNCIA VERMELHA</u>	<u>ERRO DE BATERIA</u>
<u>DUAS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>ERRO DO INDICADOR LUMINOSO DE ILUMINAÇÃO</u>
<u>TRÊS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>BATERIA DESCONECTADA</u>

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada

Para o funcionamento SA deve ser presente a linha P in - P out. Para a ligação de Eletrinverter Beghelli com os

principais modelos de Driver LED, interpelar o revendedor autorizado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

(Fig. 3) **TESTE DE FUNCIONAMENTO**= a cada 28 dias
TESTE DE AUTONOMIA= a cada 26 semanas
As lâmpadas pares fazem o Teste de autonomia 1 semana depois das ímpares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= ímpares.
Para executar as funções indicadas pelos gráficos, desligar e ligar da electricidade quando o LED vermelho estiver aceso.
Para as modalidades de funcionamento do sistema de dia-

gnóstico centralizado consultar o manual da central (cod. 12100).

SINALIZAÇÕES DO LED

<u>VERDE FIXO</u>	<u>BATERIA CARREGADA</u>
<u>VERDE INTERMITENTE</u>	<u>BATERIA EM RECARGA</u>
<u>UMA INTERMITÊNCIA VERMELHA</u>	<u>ERRO DE BATERIA</u>
<u>DUAS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>ERRO DO INDICADOR LUMINOSO DE ILUMINAÇÃO</u>
<u>TRÊS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS</u>	<u>BATERIA DESCONECTADA</u>

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada