



Denominazione del prodotto

Tipo

Tipo

Carica batterie automatici
BCG
Carica batteria automatico monofase 1 livello di carica per batterie al piombo sigillate e non

Alimentazione

Tensione nominale Us

| | | |
|-----|-----|----------|
| min | VAC | 110 |
| max | VAC | 240 ±10% |

Frequenza di impiego

| | | |
|-----|----|---------|
| min | Hz | 50 ±10% |
| max | Hz | 60 ±10% |

Potenza assorbita

| | | |
|-----|----|-----|
| max | VA | 230 |
| max | W | 97 |

Fusibile interno

A 4

Ciclo di carica

Riferimento norme

IEC62368-1

Tipo di batteria

Batterie al piombo sigillate e non

Tensione batteria

VDC 12

Tensione di carica (Uc)

in pos. V1:13.8;
V2:13.5

Boost

% Uc +4.4

Corrente di carica (Ic)

A 6

Regolazione corrente di carica

% Ic 20 a 100

Protezioni

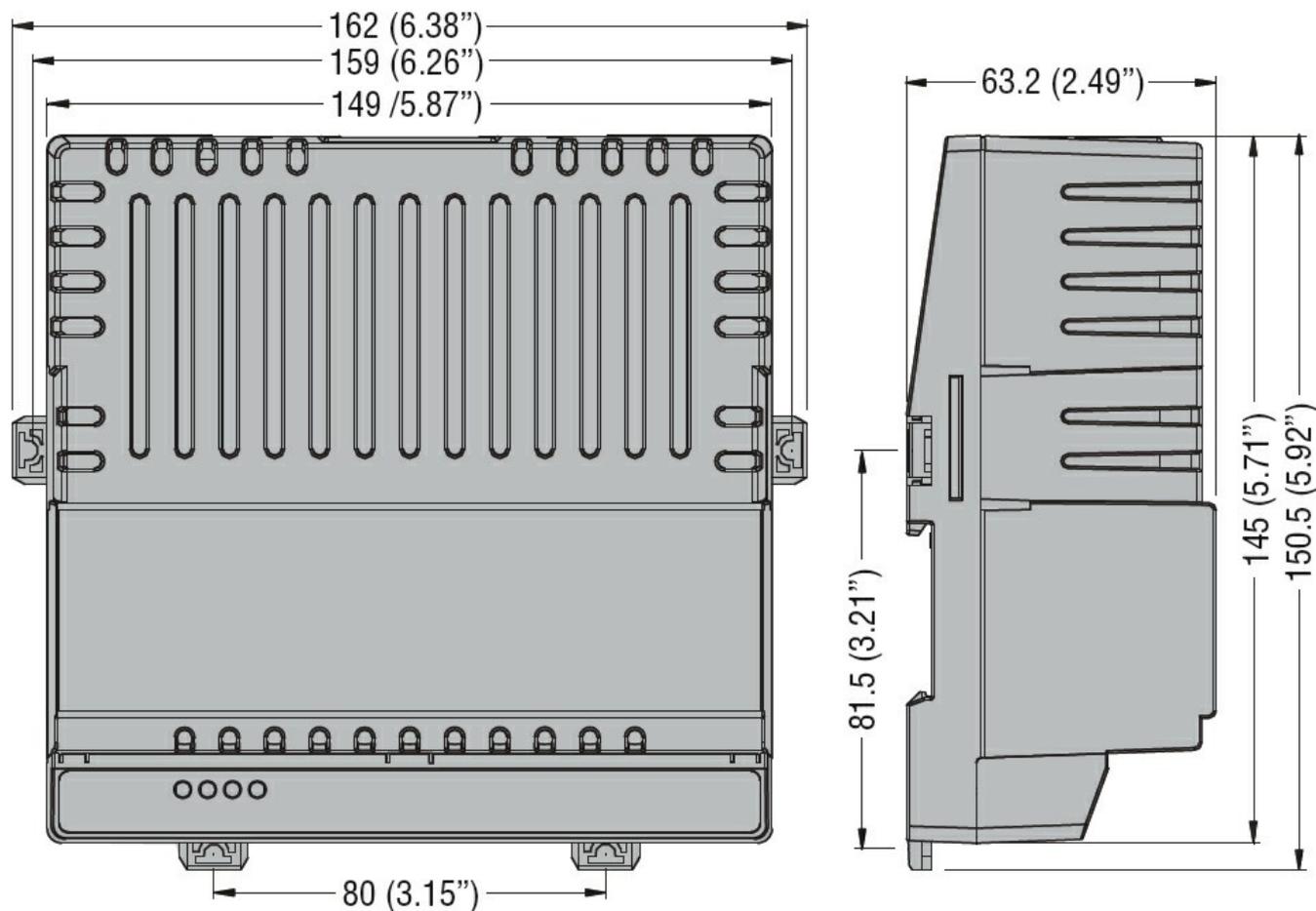
Fusibile alimentazione rete; Inibizione carica per:
1. cortocircuito sui morsetti batteria,
2. inversione polarità batteria,
3. tensione bassa ai poli batteria (<0,5 Ue), 4. sovraccarico uscita

Segnalazioni

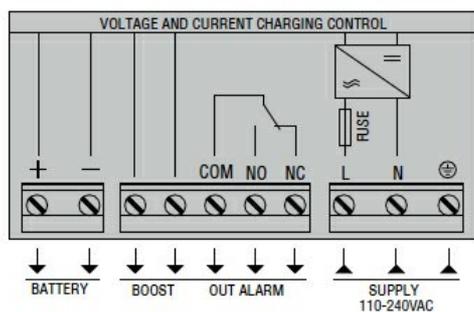
Indicazione LED condizione operativa

Yes

| | | |
|-----------------------------------|--|-----|
| LED inversione polarità | Yes | |
| Circuito uscita allarme | | |
| Tipo di uscita | 1 relè | |
| Portata nominale | 5A 30VDC | |
| Caratteristiche meccaniche | | |
| Tipo custodia | Internal panel mounting | |
| Attacchi tipo | Fissi | |
| Fissaggio | Profilato omega 35mm (IEC/EN 60715) o a vite | |
| Peso prodotto | g | 532 |
| Condizioni ambientali | | |
| Temperatura | Temperatura di impiego | |
| | min °C | -30 |
| | max °C | +55 |
| | Temperatura di stoccaggio | |
| | min °C | -30 |
| | max °C | +80 |
| Grado di protezione | IP20 | |
| Dimensioni [mm (in)] | | |



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

CSA C22.2 n°60950-1

IEC/EN/BS 61000-6-2

IEC/EN/BS 61000-6-3

IEC/EN/BS 62368-1

UL 60950-1

Omologazioni

cURus

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000359 -
caricabatterie
universale