



Denominazione del prodotto

Tipo

Tipo

Carica batterie  
automatici  
BCF  
Carica batteria  
automatico  
monofase 1  
livello di carica  
per batterie al  
piombo

#### Alimentazione

Tensione nominale Us

|     |     |          |
|-----|-----|----------|
| min | VAC | 100      |
| max | VAC | 240 ±10% |

Frequenza di impiego

|     |    |        |
|-----|----|--------|
| min | Hz | 50 ±5% |
| max | Hz | 60 ±5% |

Potenza assorbita

|     |    |     |
|-----|----|-----|
| max | VA | 150 |
| max | W  | 77  |

Potenza massima dissipata

W 9

Fusibile interno

A 2

#### Ciclo di carica

Riferimento norme IEC62368-1

Tipo di batteria Al piombo

Tensione batteria VDC 24

Tensione di carica (Uc) 27.2 VDC

Corrente di carica (Ic) A 2.5

Regolazione corrente di carica % Ic Fissi

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

LED inversione polarità Yes

#### Circuito uscita allarme

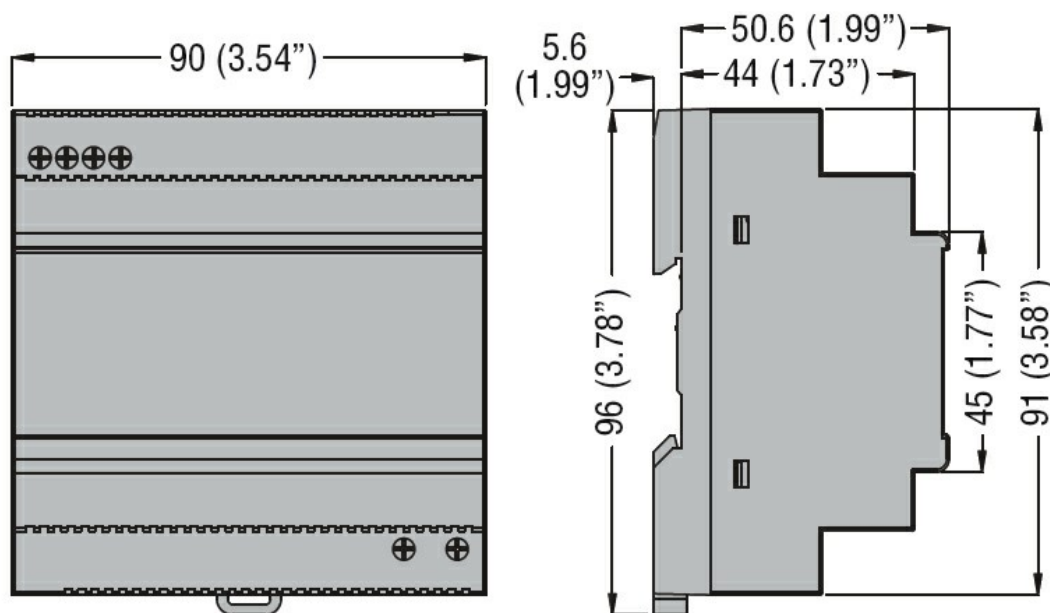
Tipo di uscita 1 relè

Portata nominale AC1: 3A 250VAC

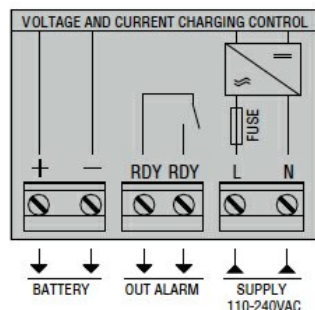
#### Caratteristiche meccaniche

|                              |                                              |     |        |
|------------------------------|----------------------------------------------|-----|--------|
| Tipo custodia                | Modular DIN rail mounting                    |     |        |
| Attacchi tipo                | Fissi                                        |     |        |
| Fissaggio                    | Profilato omega 35mm (IEC/EN 60715) o a vite |     |        |
| Peso prodotto                | g                                            | 332 |        |
| <b>Condizioni ambientali</b> |                                              |     |        |
| Temperatura                  |                                              |     |        |
| Temperatura di impiego       |                                              |     |        |
|                              |                                              | min | °C -40 |
|                              |                                              | max | °C +51 |
| Temperatura di stoccaggio    |                                              |     |        |
|                              |                                              | min | °C -40 |
|                              |                                              | max | °C +85 |
| Grado di protezione          | IP20                                         |     |        |

## Dimensioni



## Schemi elettrici



## Omologazioni e conformità

### Conformità

IEC/EN/BS 60100-6-2

IEC/EN/BS 61000-6-3

IEC/EN/BS 62368-1

### Omologazioni

cURus

---

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000359 -  
caricabatterie  
universale