



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ

Automatyczne  
ładowarki  
akumulatorów  
BCF  
Jednofazowa  
automatyczna  
ładowarka  
akumulatorów z 1  
poziomem  
ładowania do  
akumulatorów  
kwasowo-  
ołowiowych,  
obsługiwanych i  
bezobsługowych

#### Zasilanie

Napięcie znamionowe Us

min.	VAC	100
maks.	VAC	240 ±10%

Częstotliwość robocza

min.	Hz	50 ±5%
maks.	Hz	60 ±5%

Pobór mocy

Maksymalny	VA	150
Maksymalny	W	70

Maksymalne rozproszenie mocy

W	9
---	---

Bezpiecznik wewnętrzny

A	2
---	---

#### Cyki ładowania

Normy referencyjne

IEC62368-1

Typ akumulatora

kwasowo-  
ołowiowy

Napięcie akumulatora

VDC 12

Napięcie ładowania (Uc)

13.6 VDC

Prąd ładowania (Ic)

A 4.5

Regulacja prądu ładowania

% Ic Stałe

**Zabezpieczenia**

Bezpiecznik na wejściu sieci;  
Blokada ładowania przy zwarciu na zaciskach akumulatora, odwrotnej polaryzacji akumulatora, zbyt niskim napięciu akumulatora, przeciążeniu wyjścia

**Wskaźniki**

Wskaźnik LED odwróconej bieguności akumulatora

Yes

Obwód wyjścia alarmowego

Typ wyjścia

1 przekaźnik

Pojemność znamionowa

AC1: 3A 250VAC

**Właściwości mechaniczne**

Materiał obudowy

Modular DIN rail mounting

Typ zacisków

Stałe

Montaż

Szyna DIN 35 mm lub montaż śrubowy

Masa

g 332

**Warunki otoczenia**

Temperatura

Temperatura pracy

	min.	°C	-40
	maks.	°C	+51

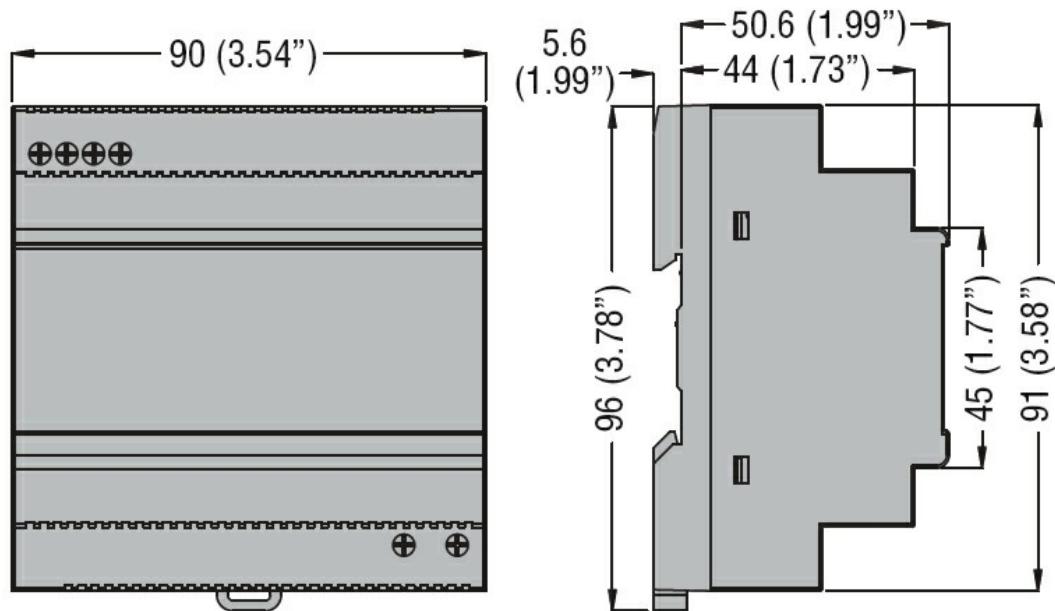
Temperatura składowania

	min.	°C	-40
	maks.	°C	+85

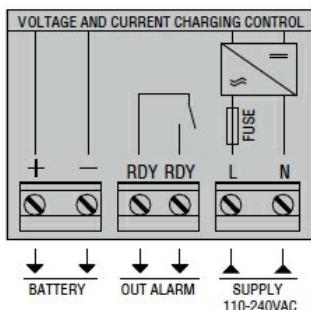
Stopień ochrony

IP20

**Wymiary**



#### Schemat połączeń elektrycznych



#### Certyfikaty i zgodność

##### Zgodność

IEC/EN/BS 60100-6-2

IEC/EN/BS 61000-6-3

IEC/EN/BS 62368-1

##### Certyfikaty

cURus

EAC

#### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000359 -  
Uniwersalna  
ładowarka  
akumulatora