



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ

Automatyczne ładowarki akumulatorów BCG
Jednofazowa automatyczna ładowarka akumulatorów z 1 poziomem ładowania do bezobsługowych i obsługowych akumulatorów kwasowo-ołowiowych

Zasilanie

Napięcie znamionowe U_s

min.	VAC	110
maks.	VAC	240 $\pm 10\%$

Częstotliwość robocza

min.	Hz	50 $\pm 10\%$
maks.	Hz	60 $\pm 10\%$

Pobór mocy

Maksymalny	VA	284
Maksymalny	W	290

Bezpiecznik wewnętrzny

A	6.3
---	-----

Cykl ładowania

Normy referencyjne

IEC62368-1

Typ akumulatora

bezobsługowe i obsługowe akumulatory kwasowo-ołowiowe

Napięcie akumulatora

VDC	12
-----	----

Napięcie ładowania (U_c)

in pos. V1:13.8;
V2:13.5

Skok

% U_c	+4.4
---------	------

Prąd ładowania (I_c)

12

Regulacja prądu ładowania

% I_c	20 do 100
---------	-----------

Zabezpieczenia

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

Wskaźniki

Wskaźnik LED stanu pracy

Tak

Wskaźnik LED odwróconej biegunowości akumulatora

Tak

Obwód wyjścia alarmowego

Typ wyjścia

1 przekaźnik

Pojemność znamionowa

5A 30VDC

Właściwości mechaniczne

Materiał obudowy

Do montażu na płycie

Typ zacisków

Stałe

Montaż

Szyna DIN 35 mm lub montaż śrubowy

Masa

g

710

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

min.	°C	-30
maks.	°C	+55

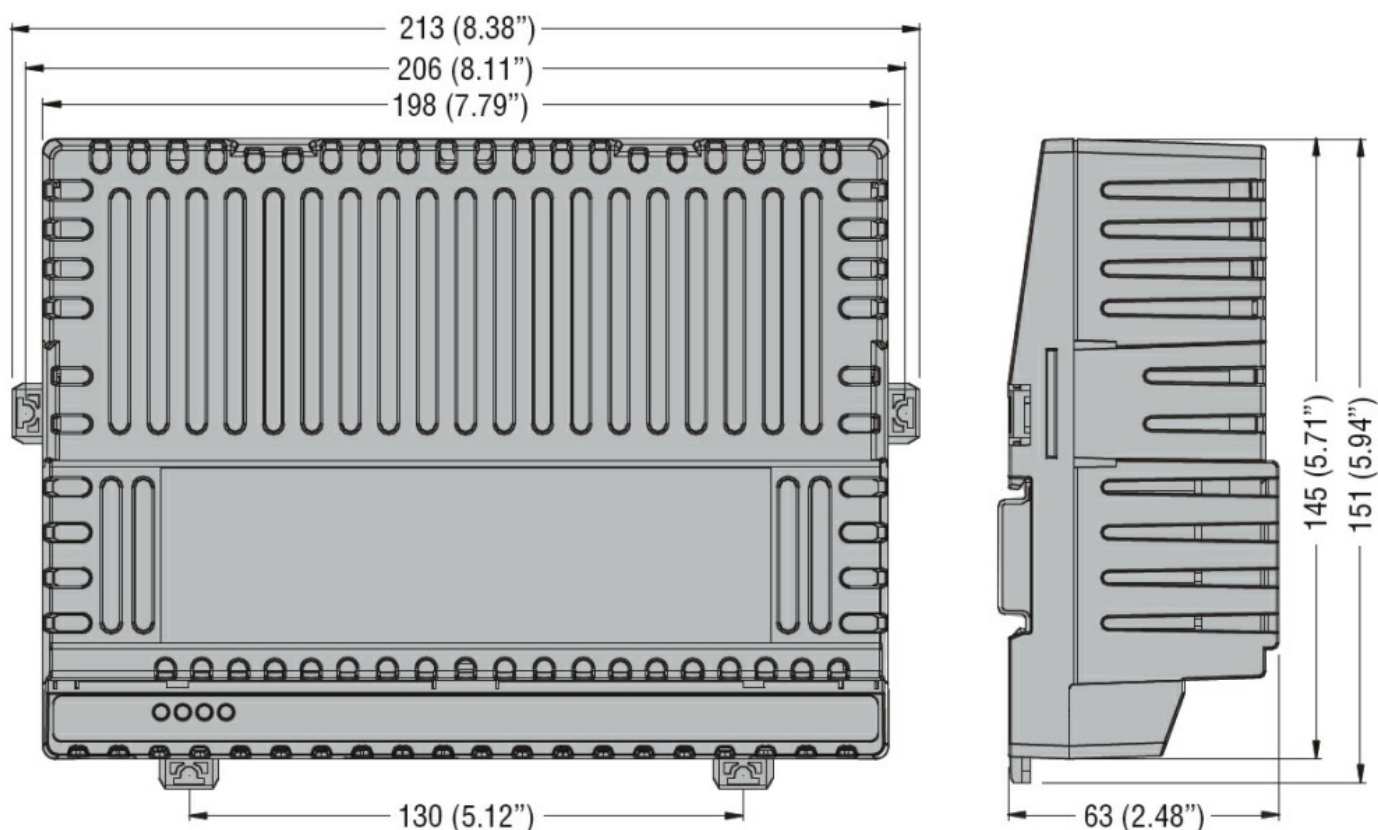
Temperatura składowania

min.	°C	-30
maks.	°C	+80

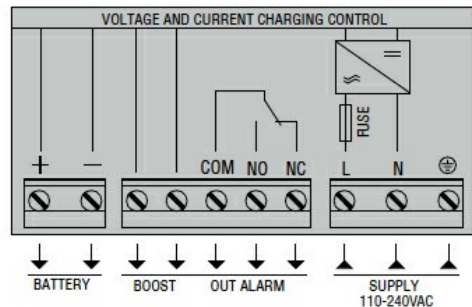
Stopień ochrony

IP20

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

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

Certyfikaty

cURus

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000359 -
Ładowarka
akumulatorowa
uniwersalna