



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	364
Maksymalny	W	158

Bezpiecznik wewnętrzny

A	6.3
---	-----

Cykl ładowania

Normy referencyjne

IEC62368-1

Typ akumulatora

bezobsługowe i obsługowe akumulatory kwasowo-ołowiowe

Napięcie akumulatora

VDC	24
-----	----

Napięcie ładowania (U_c)

in pos. V1:27.6;
V2:27.0

Skok

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

Prąd ładowania (I_c)

5

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

532

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

min.	°C	-30
maks.	°C	+55

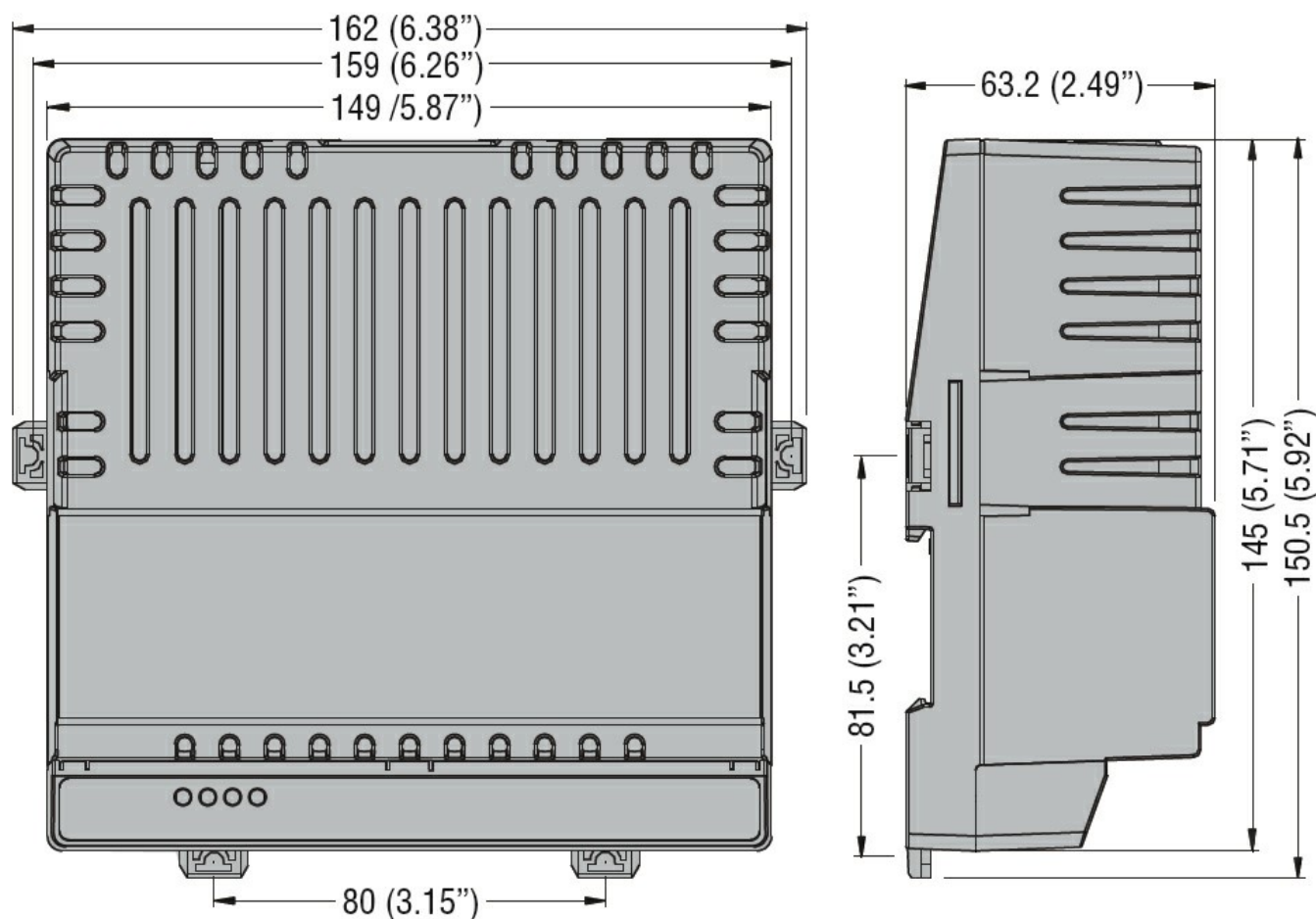
Temperatura składowania

min.	°C	-30
maks.	°C	+80

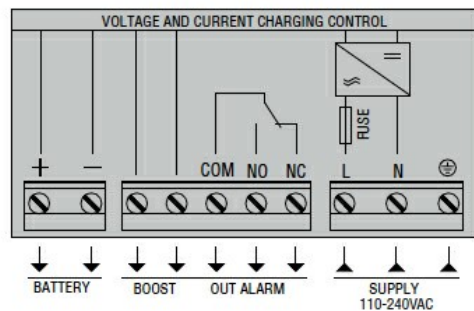
Stopień ochrony

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