



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ

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

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	230
Maksymalny	W	97
	A	4

Bezpiecznik wewnętrzny

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

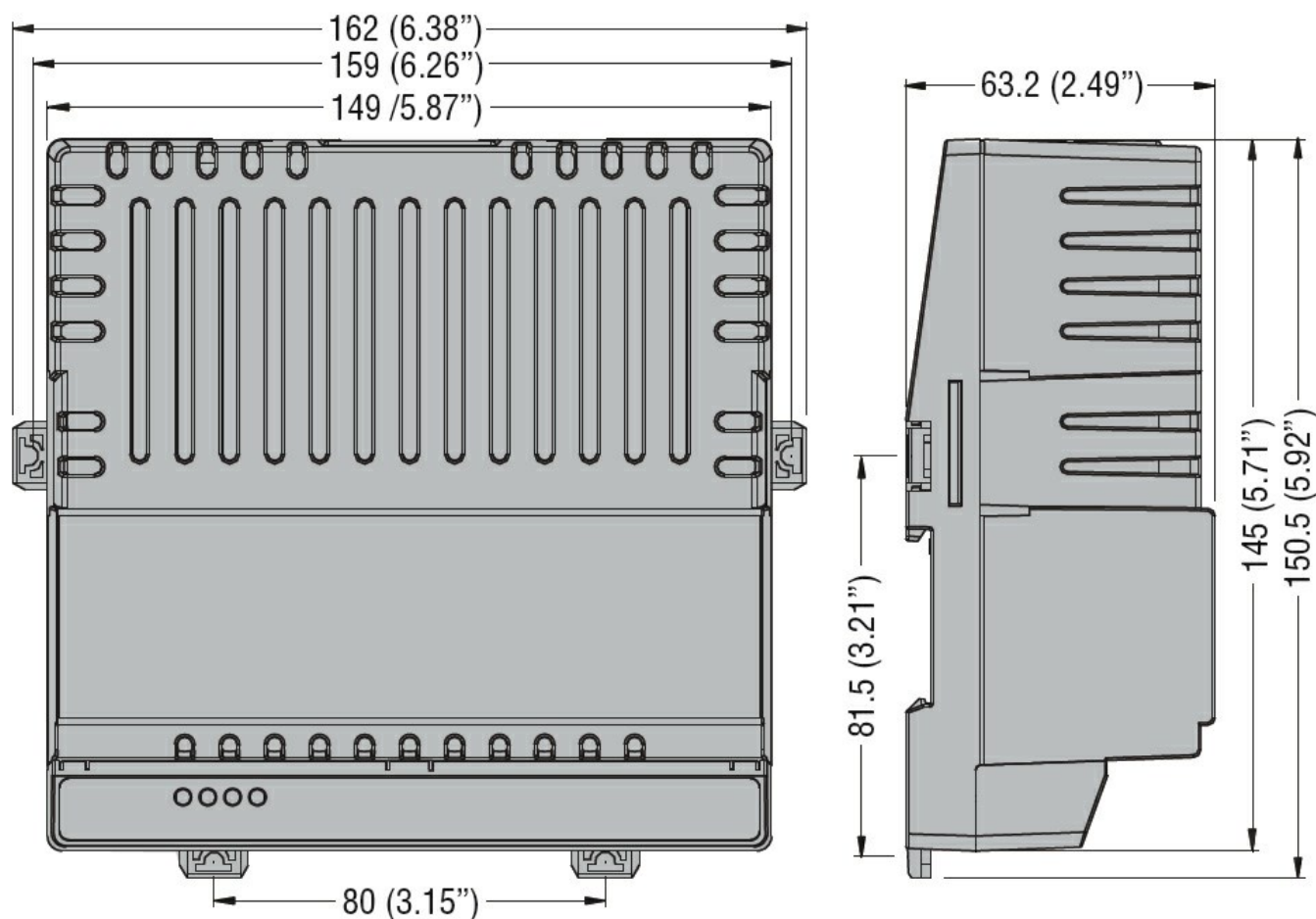
Prąd ładowania (I_c)

A 6

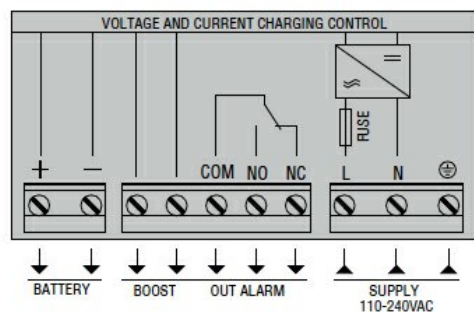
Regulacja prądu ładowania

% 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	Yes		
Wskaźnik LED odwróconej biegunowości akumulatora	Yes		
Obwód wyjścia alarmowego			
Typ wyjścia	1 przekaźnik		
Pojemność znamionowa	5A 30VDC		
Właściwości mechaniczne			
Materiał obudowy	Internal panel mounting		
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 -
Uniwersalna
ładowarka
akumulatora