

CARICA BATTERIE AUTOMATICI

serie ECBE

PER MONTAGGIO INTERNO QUADRO



CARATTERISTICHE DI CARICA AD UN LIVELLO

TENSIONE STABILIZZATA E LIMITAZIONE DI CORRENTE

La carica avviene inizialmente con corrente costante, in questa fase la tensione di batteria aumenta progressivamente sino a raggiungere il valore di 2,3V./el (taratura interna), di seguito la carica continua con un ciclo a corrente decrescente, la tensione di batteria tende al valore di 2,25V./el, e la corrente ad un valore molto basso di mantenimento.



IL CARICA BATTERIE NON EROGA CORRENTE NELLE SEGUENTI CONDIZIONI

- ⇒ con batteria scollegata
- ⇒ con batteria collegata con polarità invertite
- ⇒ con tensione minore di 1/2 V. nominale

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Alimentazione monofase	230 V.ac +/- 10% 50 Hz. ALTRI VALORI A RICHIESTA
Tensione di uscita	per batterie 12 - 24 - 48 - 110V.
Limitazione di corrente	elettronica
Tensione di fine carica	elettronica
Protezione inv. poli batteria	elettronica
Protezione rete	fusibile DA INSERIRE ALL'ESTERNO
Protezione BATTERIA	fusibile DA INSERIRE ALL'ESTERNO
Temperatura di esercizio	0 - 40°C
Grado protezione contenitore	IP20

SEGNALAZIONI		
Alimentazione	LED GIALLO	L1
Carica	LED VERDE	L2
Blocco	LED ROSSO	L3

A RICHIESTA	Minima tensione batteria	contatto n.a 1A. 120Vac
A RICHIESTA	Contatto esterno per carica a fondo	

TIPO	USCITA	DIM. A x B x H	PESO
ECBE 0512	5A. - 13,5V.	100x160x140 (V1)	3,6Kg.
ECBE 1012	10A. - 13,5V.	100x160x140 (V1)	3,6Kg.
ECBE 2012	20A. - 13,5V.	200x150x200 (V2)	7Kg.
ECBE 4012	40A. - 13,5V	200x150x220 (V2)	11Kg.
ECBE 0524	5A. - 27V.	100x160x140 (V1)	3,6Kg.
ECBE 1024	10A. - 27V.	100x160x180 (V1)	5Kg.
ECBE 2024	20A. - 27V.	200x150x200 (V2)	11,5Kg.
ECBE 4024	40A. - 27V.	200x150x240 (V2)	16Kg.
ECBE 0548	5A. - 54V.	100x160x180 (V1)	5Kg.
ECBE 1048	10A. - 54V.	200x150x200 (V2)	11,5Kg.
ECBE 2048	20A. - 54V.	200x150x240 (V2)	16Kg.
ECBE 05110	5A. - 121V.	200x150x200 (V2)	11,5Kg
ECBE 10110	10A. - 121V.	200x150x240 (V2)	16Kg.

