

x1R Easy

ISEO Zero1

ELECTRONIC SOLUTIONS

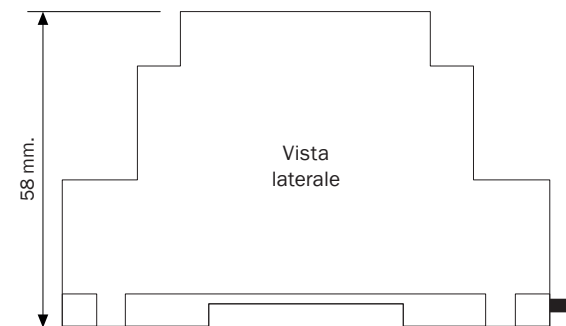
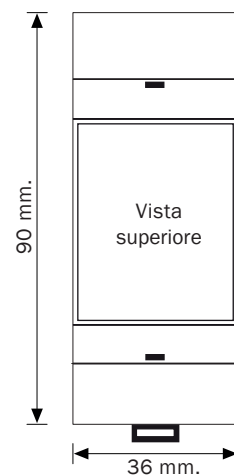
INDICE / INDEX

DIMENSIONI E SPECIFICHE TECNICHE	1
INSTALLAZIONE CON BATTERIE RICARICABILI / CONNESSIONI	2
AVVERTENZE	3
DIMENSIONS AND TECHNICAL DATA	1.1
INSTALLATION WITH RECHARGEABLE BATTERIES / CONNECTIONS	2.1
WARNINGS	3.1

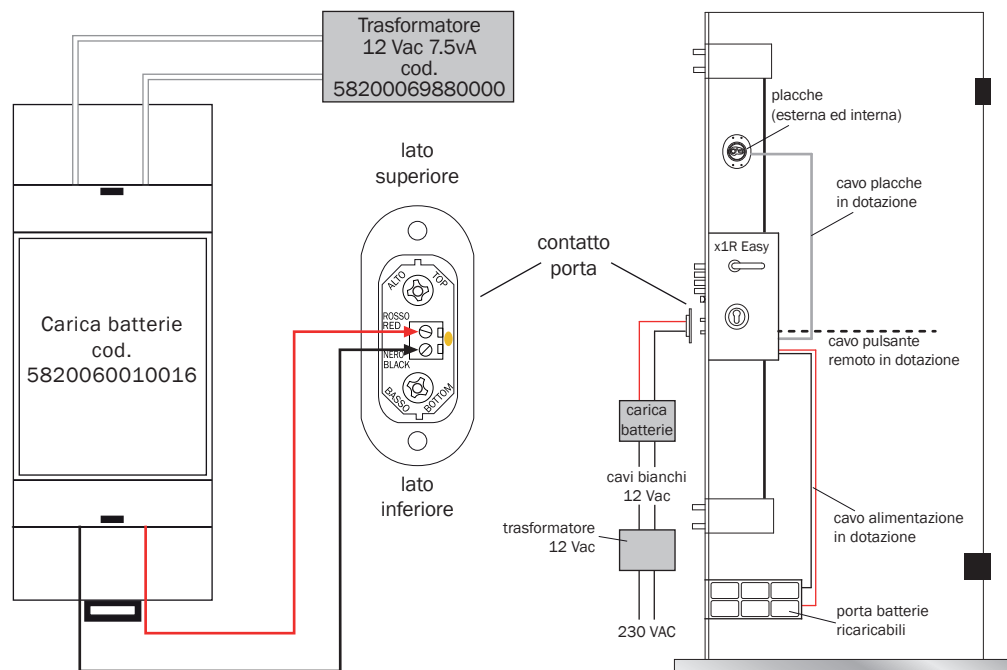
1. DIMENSIONI E SPECIFICHE TECNICHE

Dati tecnici

- Dimensioni di ingombro 36x90x58 mm.
- Corrente di ricarica fornita: 120mA
- Temperatura di esercizio: -10 / +50 °C
- Fonte di alimentazione (ingresso): 12Vac 7.5VA
- Scatola con gancio di fissaggio su barra DIN



2. INSTALLAZIONE CON BATTERIE RICARICABILI/CONNESSIONI



3. AVVERTENZE

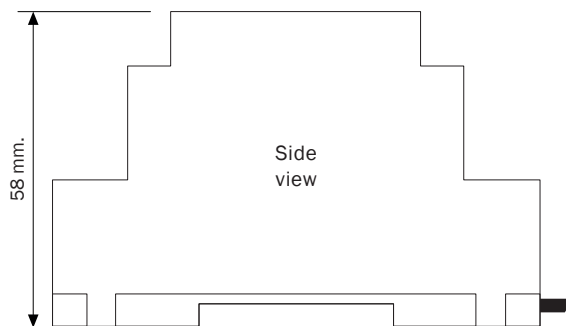
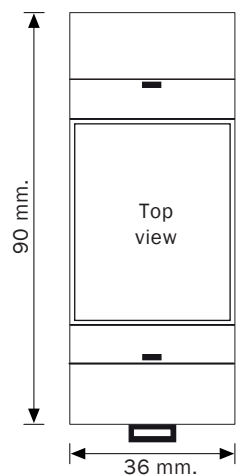


- Non invertire la polarità del contatto porta. Rispettare la posizione segnalata: cavo rosso verso il lato superiore della porta e cavo nero verso il lato inferiore.
- Non effettuare lavorazioni sulla porta con la serratura installata, per evitare che residui di legno o di metallo possano infiltrarsi nella serratura.
- Utilizzare cavi con sezione adeguata alle distanze di collegamento tra il trasformatore, il caricabatterie ed il relativo contatto porta.
- Maneggiare con cura il caricabatterie nel caso sia presente un corto circuito tra i cavi rosso e nero (anomalia da evitare e risolvere). In questa condizione il caricabatterie si può scaldare fino a raggiungere circa 60° C.
- La non osservanza di quanto descritto in questo manuale di installazione, ne pregiudica il corretto funzionamento con la conseguente perdita della garanzia del prodotto.
- Il prodotto può essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente concepito e cioè come caricabatterie per pile ricaricabili da 1,2V - 4/4500 mAh - tipo "torcia" formato "D" per uso con serratura motorizzata Fiam tipo x1R Easy per porte blindate in ambiente civile. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
- L'esecuzione del collegamento elettrico deve essere eseguito in rispetto delle norme vigenti.
- È opportuno prevedere a monte del trasformatore un appropriato interruttore di sezionamento e protezione.
- L'esecuzione del collegamento elettrico deve essere eseguito in rispetto delle norme vigenti.
- Per eventuale assistenza tecnica o riparazione, rivolgersi unicamente a Fiam s.r.l. o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato da Fiam.
- Fiam s.r.l. si riserva il diritto di apportare tutte le modifiche che ritiene opportune al prodotto ed al manuale istruzioni senza preavviso, al fine di migliorarne la qualità o per esigenze produttive e commerciali.

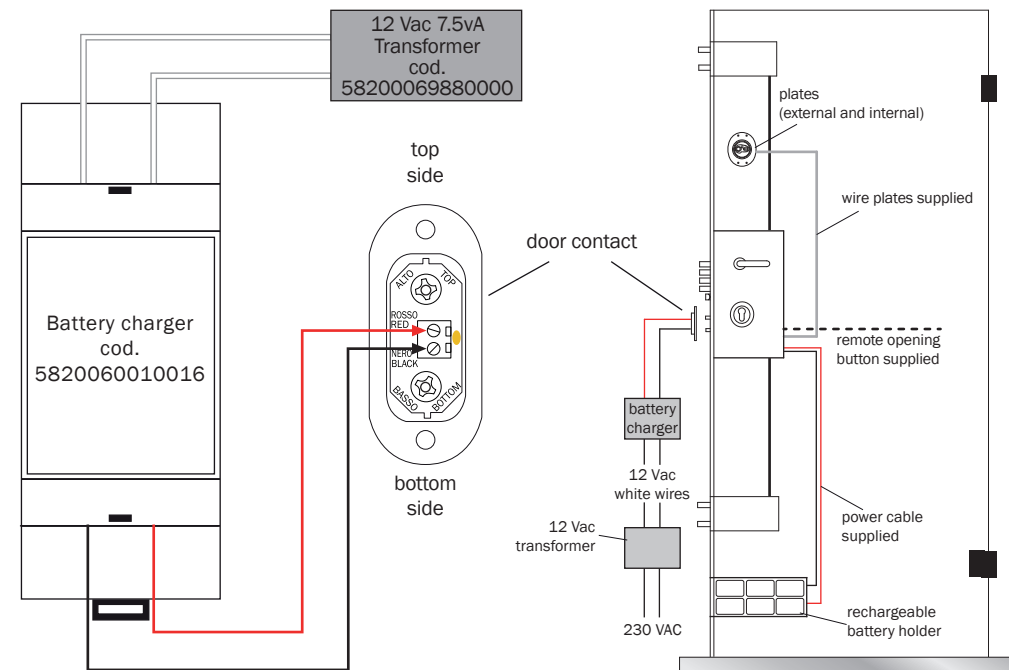
1.1 DIMENSIONS AND TECHNICAL DATA

Technical data

- Dimensions 36x90x58 mm.
- Power supply (entry): 12Vac 7.5VA
- Charging power supplied: 120mA
- Working temperature: -10 / +50 °C
- Box with fastening hook on DIN bar



2.1 INSTALLATION WITH RECHARGEABLE BATTERIES / CONNECTIONS



3.1 WARNINGS



- Do not reverse the polarity of the door contact. Respect the position indicated: red wire towards the top side of the door and the black wire towards the bottom.
- Do not work on the door with the lock installed, to ensure that wood and metal residues do not infiltrate the lock.
- Use wires with a section adjusted to the distances of connection between the transformer and battery charger and the relevant door contact.
- Handle the battery charger with care in the case of a short circuit between the red and black wires (anomaly to avoid and resolve). In this condition the battery charger can heat up to a temperature of approximately 60 °C.
- Failure to observe the contents described within this installation manual prejudices the correct functioning with consequent loss of the guarantee of the product.
- The product can be destined only for the use for which it was expressly made and, therefore, as a battery charger for rechargeable 1.2V - 4/4500 mAh flashlight "D" batteries for use with Fiam motorised locks type x1R Easy, for reinforced doors in residential environments. Any other use is to be considered improper and dangerous.
- The electrical connection must be made pursuant to the laws force.
- It is advisable to provide for an appropriate sectioning and protection switch upstream of the transformer.
- Unplug the power supply before cleaning.
- For any technical assistance or repairs, contact only Fiam or a technical assistance centre authorised by Fiam.
- Fiam s.r.l. reserves the right to make all of modifications that the same deems necessary to the product and the instruction manual, without prior notice, in order to improve the quality or for manufacturing and marketing necessities.

x1R Easy

ISEO Zero1
ELECTRONIC SOLUTIONS

ISEO
www.iseo.com

ELECTRONIC SUPPORT SERVICE
www.iseozero1.com