# MANUALE D'USO

#### FIG. 1:

- Selettore manuale.
- 2.- Quadrante
- 3.- Indice Orario

Durante l'installazione ed il funzionamento del prodotto e' necessario rispettare le sequenti indicazioni:

INTERRUTORE ORARIO

Leggere attentamente le istruzioni riportate in questo manuale.

Il prodotto deve essere installato da persona competente. Prima di accedere ai morsetti di collegamento assicurarsi che i

conduttori da collegare o già collegati allo strumento non siano in tensione. Non alimentare o collegare il prodotto se qualche parte di esso risulta danneggiata.

#### DESCRIZIONE

Interruttore orario elettromeccanico modulare che incorpora la più avanzata tecnologia al quarzo. La visualizzazione delle ore avviene tramite un quadrante con cavalierini imperdibili, che permette una lettura oraria precisa come un orologio convenzionale. Controllo elettronico automatico di montaggio indipendente su binario DIN si presenta in un pratico e comodo contenitore dotato di coperchio di protezione, con dimensioni 2 moduli DIN. La serie è composta da tre modelli: Giornaliero senza riserva di carica (INCA DUO D), Giornaliero con riserva di carica (INCA DUO QRD) e Settimanale con riserva di carica (INCA DUO QRS).

#### COLLEGAMENTI ELETTRICI

Collegare lo strumento secondo quanto riportato nello schema di collegamento di FIG. 2.

#### **PROGRAMMAZIONE**

Sollevare il coperchio di protezione trasparente, posto sul frontale dell'orologio, usando la tacca inferiore.

Programmare l'intervento dell'orologio nell'arco delle 24 h (D e QRD) o dei 7 giorni (QRS) (ruotare il quadrante nel senso indicato dalla freccia posta sul frontale dell'interruttore) posizionando i cavalierini con un movimento orizzontale da destra verso sinistra. Ogni cavalierino corrisponde a 15 min di manovra (D e QRD) o 2h (QRS). Il numero dei cavalierini spostati determina la durata della manovra.

Impostare l'orario corrente agendo direttamente sulla parte dentata del quadrante facendolo ruotare nel senso indicato dalla freccia posta sul frontale.

Chiudere il coperchio di protezione nel suo alloggiamento. Alimentare il prodotto.

I modi di funzionamento possibili sono due, selezionabile attraverso il selettore manuale posto sul frontale dell'interruttore:

**O** -Automatico.

Acceso permanente.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Assorbimento:

Grado di protezione:

Classe di protezione:

Grado di impurita

Tensione transitoria d'impulso

Motore passo-passo Meccanismo: Come indicato dal dispositivo Alimentazione: Uscita: Relè con contatto in scambio 16 (4) A / 250V~

D: 1B, 1T, 1U, 1R Tipo QRD e QRS: 1B, 1T, 1U, 1S

0.5 W

Precisione di funzionamento: ±1 sec./giorno a 22 °C D: senza riserva Riserva di carica

QRD y QRS: 100 ore dopo una carica ininterrotta di 48 h.

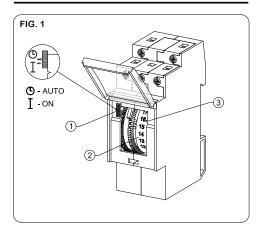
Giornaliera (D e QRD): 96 cavalierini Tipo di quadrante: Settimanale (QRS): 84 cavalierini. Tempo minimo:

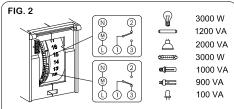
Giornaliero: 15 minuti Settimanale: 2 ore (QRS) Precisione di manovra Quadrante giornaliera: ± 5 minuti Quadrante settimanale: ±30 minuti

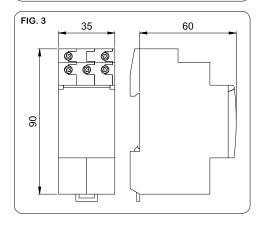
Temperatura di funzionamento: -10 °C a +45 °C IP 20 secondo EN 60529

Il in condizioni di montaggio corrette. 2,5 kV

## INCA DUO







07 / 06.2016 A016.33.50056