

Descrizione del Prodotto

Il temporizzatore modulare multifunzione Finder 830102400000 è progettato per applicazioni industriali e civili, offrendo versatilità e affidabilità nel controllo temporizzato di circuiti elettrici.

Caratteristiche Principali

- ****Multifunzione****: Supporta diverse modalità operative, tra cui AI (ritardo all'inserzione), DI (intervallo), GI (generatore di impulsi), SW (intermittenza simmetrica inizio ON), BE (ritardo alla disinserzione con segnale di comando), CE (ritardo all'inserzione e alla disinserzione con segnale di comando), DE (intervallo istantaneo con segnale di comando) e WD (intermittenza simmetrica inizio OFF).
- ****Multitensione****: Funziona con una tensione di alimentazione compresa tra 12 e 240 V AC/DC, garantendo flessibilità in diverse applicazioni.
- ****Contatto di uscita****: Dispone di un contatto in scambio (1 CO) con una capacità nominale di 16 A.
- ****Intervallo di tempo****: Regolabile da 0,05 secondi fino a 10 giorni, permettendo un'ampia gamma di impostazioni temporali.
- ****Montaggio****: Progettato per l'installazione su guida DIN da 35 mm, conforme alla norma EN 60715.

Specifiche Tecniche

- ****Tensione di alimentazione****: 12...240 V AC/DC.
- ****Corrente nominale****: 16 A.
- ****Intervallo di tempo****: 0,05 s...10 giorni.
- ****Larghezza****: 22,5 mm.
- ****Altezza****: 78,8 mm.
- ****Profondità****: 96 mm.

- ****Tipo di tensione per l'azionamento****: AC/DC.
- ****Esecuzione del collegamento elettrico****: Raccordo a vite.
- ****Adatto per montaggio su guida a cappello****: Sì.
- ****Funzione ritardata all'eccitazione****: Sì.
- ****Funzione passante con ritardo all'eccitazione****: Sì.
- ****Funzione ritardata alla diseccitazione****: No.
- ****Funzione passante con ritardo alla diseccitazione****: Sì.
- ****Funzione ciclica con impulso iniziale, variabile****: Sì.
- ****Funzione ciclica con pausa iniziale, variabile****: No.
- ****Funzione stella/triangolo****: No.
- ****Funzione formazione d'impulsi****: No.
- ****Funzione lampeggiante con pausa iniziale, tempo fisso****: No.
- ****Funzione lampeggiante con impulso iniziale, tempo fisso****: No.
- ****Con uscita semiconduttore****: No.
- ****Telecomando possibile****: No.
- ****Adatto solo per telecomando****: No.
- ****Numero di uscite, ritardate, contatto invertitore****: 1.
- ****Numero di uscite, non ritardate, contatto di apertura****: 0.
- ****Numero di uscite, non ritardate, contatto di chiusura****: 0.
- ****Numero di uscite, non ritardate, contatto invertitore****: 0.
- ****Numero di uscite, ritardate, contatto di apertura****: 0.

- ****Numero di uscite, ritardate, contatto di chiusura****: 0.
- ****Uscite, con commutazione ritardate/non ritardate****: No.
- ****Innestabile su contattore****: No.
- ****Adatto per montaggio frontale****: No.
- ****Con base a innesto****: No.

Applicazioni Tipiche

- ****Automazione industriale****: Controllo temporizzato di macchinari e processi produttivi.
- ****Impianti di illuminazione****: Gestione dell'accensione e spegnimento delle luci in base a intervalli di tempo predefiniti.
- ****Sistemi HVAC****: Regolazione temporizzata di riscaldamento, ventilazione e condizionamento.
- ****Controllo pompe****: Gestione dei tempi di funzionamento delle pompe in impianti idraulici.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore.