

Série 84 SMARTimer



Toolbox NFC



NEW

**Programmable
avec iPhone**

SMARTimer - Temporisation multifonction

Précision maximale dans la sélection du temps, avec installation simple et rapide.

Programmation plus simple, flexible et immédiate directement à partir d'un smartphone. Avec la technologie NFC et l'application Android et iOS "Finder Toolbox NFC".



"Deux en un" : deux canaux programmables, de manière totalement indépendante, dans un seul produit.

- Deux modes de programmation : "Smart" avec un smartphone équipé de la technologie NFC ou "classique" à partir du joystick
- Ecran LCD rétro-éclairé pour une lecture facile des paramètres
- Flexibilité : possibilité de créer des fonctions spécifiques, en combinant les 30 fonctions disponibles sur chaque canal
- Précision et choix important pour la définition des temps :
 - Échelles de temps sélectionnables : en dixièmes de seconde, secondes, minutes, heures
 - Temps sélectionnables de 1 dixième de seconde jusqu'à 9999 heures
- Visualisation du temps programmé, temps partiel, indicateur de la temporisation en cours, état des entrées et des sorties
- Deux contacts inverseurs indépendants de 16 A

Homologations (selon les types)



SMARTimer - Temporisation multifonction
Programmation plus simple, flexible et immédiate directement à partir d'un smartphone.



Type 84.02.0.230.0000

- Tension d'alimentation nominale : 110...240 V AC/DC non polarisée
- Plage de fonctionnement : 90...264 V AC/DC (47/63Hz)

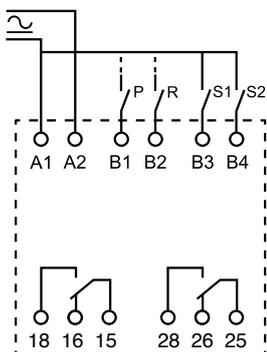


Type 84.02.0.024.0000

- Tension d'alimentation nominale : 12...24 V AC/DC non polarisée
- Plage de fonctionnement : 10...30 V AC/DC (47/63Hz)
- Possibilité d'interfaçage direct avec détecteur de proximité (soit PNP soit NPN)

Fonctions

OFF	Relais OFF
ON	Relais ON
AI	Temporisé à la mise sous tension
DI	Intervalle
GI	Impulsion fixe retardée
LI	Clignotant à cycle asymétrique départ travail
PI	Clignotant à cycle asymétrique départ repos
SW	Clignotant à cycle symétrique départ travail
SP	Clignotant à cycle symétrique départ repos
AE	Temporisé à la mise sous tension avec signal de commande
AC	Retard à la mise sous tension avec signal de commande fermé
BE	Temporisé à la coupure avec signal de commande
DE	Intervalle avec signal de commande
DC	Intervalle instantané avec signal de commande fermé
EE	Intervalle au retrait du signal de commande
FE	Intervalle à l'établissement et au retrait du signal de commande
EEa	Intervalle au retrait du signal de commande (avec déclenchement éventuel)
EEb	Intervalle au retrait du signal de commande
WD	Surveillance
GE	Impulsion fixe avec signal de commande
GC	Impulsion retardée avec signal de commande
LE	Clignotant à cycle asymétrique départ travail avec signal de commande
LC	Clignotant à cycle asymétrique départ travail avec signal de commande fermé
PE	Clignotant à cycle asymétrique départ repos avec signal de commande
PC	Clignotant à cycle asymétrique départ repos avec signal de commande fermé
CEb	Temporisé à la mise sous tension et à la coupure avec signal de commande et temps différents
IT	Télérupteur temporisé
SS	Monostable avec commande de start
PS	Monostable avec commande de pause
SHp	Temporisé à la coupure du signal de commande et fonction pause avec déclenchement (fonction "douche")



- Starts séparés pour chaque canal
- Reset commun (intervient sur chaque canal)
- Pause commune (intervient sur chaque canal)
- PIN programmable pour protéger l'accès à la programmation
- Possibilité de sélection du mode de comptage : croissant / décroissant
- Précision de temporisation : $\pm 0.05\%$
- Température de fonctionnement : -20° à $+50^{\circ}\text{C}$
- Montage sur rail 35 mm (EN 60715)

