

TeleController



référence	MTN680790
puissance absorbée	90 mA pour 24 V (marche à vide), 790 mA pour 24 V (pleine charge)
sorties	6 sorties de commutation : 100 mA pour 12 V/24 V 1 sortie d'alarme : 100 mA pour 12 V/24 V
entrées	6 entrées d'enregistrement : pour contacts NO hors tension ou contact NF
téléphone	analogique, CTR 21, longueur du câble 3 m
alimentation	de 12 à 24 V CC
largeur	8 modules de 18 mm (144 mm)
combiné vocal	MTN660790
description	permet d'écouter et de modifier les différents messages vocaux
alimentation	MTN693004
caractéristiques	▶ page C36

Module logique



référence	MTN676090
description	le module logique KNX permet de réaliser des opérations logiques et des fonctions avancées de contrôle sur des objets KNX. Il dispose de 10 modules logiques, 10 filtres/temporisateurs, 8 convertisseurs, 12 multiplexeurs, 3 boutons-poussoirs programmable et 3 LEDs de retour d'état en façade. Il est possible d'assigner des fonctions de contrôle aux boutons-poussoirs et aux LEDs à des fin de test ou d'exploitation.
largeur	2,5 modules de 18 mm (45 mm)

Horloge



Horloges programmables



référence	MTN677290	MTN677129	MTN677029
présentation	émetteur d'heure la date et l'heure peuvent être communiquées au bus en sortie. récepteur DCF intégré. A compléter avec l'antenne DCF-77 pour la synchronisation par radio.	horloge à quartz programmable annuelle à 4 canaux -	récepteur DCF intégré. A compléter avec l'antenne DCF-77 pour la synchronisation par radio.
capacités	<ul style="list-style-type: none"> gestion automatique de l'heure d'été/heure d'hiver (désactivable) règle de commutation particulière réglable les données peuvent être envoyées périodiquement ou sur demande pile au lithium : l'heure reste inchangée en cas de coupure du bus. 	<p>la programmation se fait soit manuellement sur l'appareil, soit sur un PC au moyen du logiciel utilitaire OBELISK. Après la programmation sur ordinateur, tous les horaires de commutation sont exportés dans une puce mémoire et transférés ensuite vers une ou plusieurs horloges programmables.</p> <ul style="list-style-type: none"> 324 horaires de commutation permanents pour des opérations journalières, hebdomadaires ou à date définie, commandes par impulsion 1 opération pour les jours de vacances/fériés 10 programmes hebdomadaires par canal pour les jours fériés et les périodes de vacances formation au choix de blocs canaux + jours de semaine opération manuelle possible par présélection d'opération et commutation permanente possibilité d'activer un programme aléatoire grande réserve de marche gestion automatique de l'heure d'été/heure d'hiver précision assurée par cristal de quartz. 	<ul style="list-style-type: none"> synchronisation temporelle automatique possible via DCF
connexion	la connexion au bus s'effectue par le biais d'une borne de bus, il n'est pas nécessaire d'utiliser une barre de bus.	bus, 24 V CC	bus, 24 V CC 230 V CA ±10%, 50-60 Hz pour antenne
tension de service	-	bus, 24 V CC	bus, 24 V CC 230 V CA ±10%, 50-60 Hz pour antenne
éléments livrés	-	coupleur de bus	-
largeur en modules de 18 mm	2 (environ 36 mm)	6 (105 mm)	-
logiciel OBELISK	-	MTN615034	-
description	-	ce logiciel permet de sélectionner confortablement sur un PC les horaires de commutation pour les horloges programmables. Configuration minimale : PC, processeur 386 ou supérieur, Windows 95/98 ou supérieur. Livré avec une puce mémoire et un adaptateur (interface série) pour charger le programme dans la puce mémoire.	-
puce mémoire	-	MTN668092	-
description	-	puce EEPROM pouvant mémoriser 324 temps de commutation, destinée à la programmation des horloges programmables. Le programme créé à l'aide du logiciel OBELISK est chargé dans la puce mémoire et peut ensuite être introduit dans une ou plusieurs horloges programmables.	-
antenne DCF77	MTN668091	-	MTN668091
description	antenne de réception de l'heure par signal radio (vérifier la couverture DCF77 avant installation). Degré de protection : IP 65. Livré avec une équerre de montage.	-	antenne de réception de l'heure par signal radio (vérifier la couverture DCF77 avant installation). Degré de protection : IP 65. Livré avec une équerre de montage.