

# inters horaires AlphaRex digitaux



047 61



047 70



047 73



047 72

## Dimensions (p. 705)

Assurent la mise en marche et l'arrêt d'un circuit électrique (éclairage, chauffage) à des horaires choisis pendant un espace temps programmé à l'avance. Dérégulation temporaire (retour automatique) ou permanente (marche ou arrêt forcé) sur la sortie. Un programme se compose d'une heure de fermeture et d'une heure d'ouverture du circuit : établi pour 1 jour, il peut se répéter certains jours ou tous les autres jours de la semaine.

La programmation peut se faire directement sur le produit ou par PC grâce à un logiciel de programmation et à des clés de transfert de données. La programmation peut se faire hors tension. Pour le fonctionnement de l'horloge, il n'est pas indispensable de garder la clé dans le dispositif de lecture. Possibilité de plomber le couvercle, même lorsque la clé de transfert est dans son dispositif de lecture.

Grande précision de l'horloge : +/- 0,2 s/jour

Choix de différentes langues (Français, Néerlandais, Anglais, Allemand, ...)

Sauvegarde permanente des programmes (EEPROM)

Changement d'heure été/hiver automatique. Afficheur rétro éclairé. Livrés avec boîte porte-notice (1 module)

Sortie(s) par contact(s) inverseur(s) et réserve de marche : 6 ans

Emb.	Réf.	Multifonctions
1	047 61	<ul style="list-style-type: none"> <li>Programmation journalière ou hebdomadaire</li> <li>Capacité : 56 programmes à répartir sur le nombre de sorties</li> <li>Temps de commutation minimum : 1 min</li> <li>Fonctions supplémentaires : <ul style="list-style-type: none"> <li>- à impulsions<sup>(1)</sup> (durée réglable de 1 s à 59 min)</li> <li>- aléatoires (cycles irréguliers)</li> <li>- jours fériés (1 période de vacances)</li> <li>- compteurs horaires</li> </ul> </li> <li>Affichage continu de la programmation hebdomadaire</li> <li>Largeur : 2 modules de 17,5 mm</li> </ul>
1	6047 68	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Alimentation 230 V~ 50/60 Hz</b></li> <li>1 sortie 16 A - 250 V~ - <math>\mu \cos \varphi = 1</math></li> <li>Programmation à impulsions possible (max. 84)</li> </ul>
1	047 71	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 sortie 16 A - 250 V~ - <math>\mu \cos \varphi = 1</math></li> <li>Possibilité de commande par signal externe, temporisable de 0 à 23h59 min</li> <li>2 sorties 16 A - 250 V~ - <math>\mu \cos \varphi = 1</math></li> </ul>
1	047 63	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Alimentation 24 V~ 50/60 Hz</b></li> <li>1 sortie 16 A - 24 V~ - <math>\mu \cos \varphi = 1</math></li> <li>Programmation à impulsions possible (max. 84)</li> </ul>

Emb.	Réf.	Programme annuel - 4 canaux
1	047 70	<ul style="list-style-type: none"> <li>Permet de programmer des périodes pendant toute l'année</li> <li>Possibilité de programmer 84 programmes par sortie : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 28 programmes hebdomadaires/astronomiques</li> <li>- 28 programmes annuels</li> <li>- 28 programmes exceptionnels</li> </ul> </li> <li>Fonctions supplémentaires : <ul style="list-style-type: none"> <li>- entrée de commande (temporisable) sur le 1er canal</li> <li>- programmation des cycles sur le 1er canal</li> <li>- compteurs horaires pour chaque canal</li> </ul> </li> <li>Temps de commutation minimum : 1 s</li> <li>Fonction inter crépusculaire astronomique incorporée (calcul du lever et du coucher de soleil en fonction de la date, de l'heure et des coordonnées géographiques)</li> <li>Affichage de la programmation de la semaine actuelle</li> <li>Marche forcée pour chaque canal (boutons face avant)</li> <li>Livré d'office avec une clé réf. 047 81</li> <li>Largeur : 6 modules de 17,5 mm</li> </ul>
1	047 74	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 sorties 16 A - 250 V~ - <math>\mu \cos \varphi = 1</math></li> <li>4 sorties 16 A - 24 V~ - <math>\mu \cos \varphi = 1</math></li> </ul>

(1) Impossible pour les références 6047 68 et 047 71

Emb.	Réf.	Logiciel de programmation
1	047 73	<ul style="list-style-type: none"> <li>Permet la création, la sauvegarde et le transfert d'une programmation pour les inters horaires AlphaRex et pour les inters crépusculaires Alpha-AstroRex (p. 93). Le transfert de données vers la clé s'effectue avec le chargeur de données connecté au port USB du PC</li> <li>Ensemble composé d'un support logiciel sur CD-Rom et d'un chargeur de données</li> </ul>
1	047 72	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Clés transferts de programme</b></li> <li>Permettent d'enregistrer et de restituer une programmation effectuée soit : <ul style="list-style-type: none"> <li>- en direct sur un produit AlphaRex ou Alpha-AstroRex</li> <li>- avec le logiciel installé sur PC</li> </ul> </li> <li>Clé pour inters horaires AlphaRex multifonctions et inters crépusculaires Alpha-Astrorex (p. 93)</li> </ul>
1	047 81	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clé pour inters horaires AlphaRex programme annuel 4 canaux (réf. 047 70 et 047 74)</li> </ul>

## ■ Exemple de programmation

