

Graesslin Electronic Timer Control - Module de montage sur panneau électronique 24 V, 24 heures ou 7 jours, 15 A, 14 programmes de points de consigne, SPDT

Item FM1D14-24U



DESCRIPTION DU PRODUIT

La série FM1D14 représente une excellente solution de contrôle par minuterie de la ventilation, du chauffage, du refroidissement, de l'éclairage ou d'autres charges électriques dans des applications commerciales et industrielles. Ces commutateurs horaires à un canal sont programmables sur 24 heures ou sur 7 jours. La série FM1D14 est destinée au montage sur panneau, en saillie, encastré ou sur un rail DIN. Les rails DIN pour montage encastré et en saillie (modèles A et E) sont entièrement inclus dans un casier en plastique et comprennent un couvre-bornes, un protecteur et un sous-socle pour l'installation et le câblage.

FONCTIONS

- ▶ Applications sur 24 heures ou sur sept 7 jours
- ▶ 14 programmes de consignes
- ▶ Facile à programmer
- ▶ Retardement manuel avec indicateur de niveau
- ▶ Batterie auto-rechargeable avec protection de secours jusqu'à 2 500 heures
- ▶ écran à cristaux liquides
- ▶ 5 blocs de programmes ajustables pré-réglés
- ▶ Les modèles A et E sont fournis avec un cache anti-poussière transparent

APPLICATIONS

- ▶ Présentoirs frigorifiques
- ▶ Ventilation et circulation d'air
- ▶ Aération
- ▶ Traitement septique
- ▶ Mouvement du générateur

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités	
Numéro de modèle	FM1D14-24U
Description	Module de montage sur panneau électronique 24 V, 24 heures ou 7 jours, 15 A, 14 programmes de points de consigne, SPDT
Code UPC	078275142794
Marque	Domestic Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	CHINA
Période de garantie	Limitée à 1 an
Paramètres de contrôle	
Durées minimales d'activation/de désactivation	1 min
Nombre de programmes avec points de consigne	14
Nombre d'activations/de désactivations	98
Mode de fonctionnement	24 heures; 7 jours
Réglage à l'heure d'été	Manuel
Type de sauvegarde	batterie
Temps de protection de sauvegarde	2500 heures
Type d'entretien de batterie	autorechargeable
Type de mécanisme	Numérique/électrique
Équipé(e) d'une indication d'état de la commande manuelle	Oui
	DEL

Spécifications mécaniques

Options de montage	Panneau
--------------------	---------

Dimensions (H x l x P)

Dimensions du Produit	2.36 x 2.36 x 1.26 in
Largeur de découpe (po)	2 5/8
Largeur de découpe (mm)	66
Hauteur de découpe (po)	2 5/8
Hauteur de découpe (mm)	66

Valeurs nominales de charge

Tungstène (NO)	1000 W, 120 V CA
Plages NF des valeurs assignées de charge du moteur	0,5 HP à 120/240 V CA; 10 FLA, 60 LRA à 250 V CA
Plages NO des valeurs assignées de charge du moteur	1/2 HP à 120 V CA; 10 FLA, 60 LRA à 250 V CA; 1 HP à 250 V CA

Spécifications électriques

Consommation électrique maximale (VA)	4
Type de sélection de tension	sélection par câblage
Option de câblage	Raccord rapide, 0,64 cm
Nombre de circuits	1
Type de commutateur	Unipolaire bidirectionnel
Consommation électrique maximale (W)	1,4 W
Hz	50/60

Emballage

Poids de livraison (lb)	0.238
Dimensions du carton unitaire	2.25 x 3.25 x 3.25 in

Spécifications techniques

Durée de vie prévue (fonctionnements)	6000
---------------------------------------	------

Spécifications environnementales

Taux d'humidité en fonctionnement	HR de 0 à 95 %, sans condensation
Affichage de la température minimale de fonctionnement (°F)	-13
Affichage de la température minimale de fonctionnement (°C)	-25
Temperatura (servicio)	-40 °F to 131 °F / (-40 °C to 55 °C)

Normes et certifications

Autres certifications et Compatibilités	cRUus; Title 20
Numéro de fichier RU	#E10694
Proposition 65 de Californie	Aucune
Certification RoHS	Y