



EHN171



Interrupteur horaire électromécanique 1 voie sur 7 jours avec réserve

Caractéristiques techniques

Architecture

Mode de fixation	rail DIN
------------------	----------

Fonctions

Nombre de canaux en fonctionnement	1
Cycles de commutation	min. 50000
Réserve de marche	≈ 200 h

Modèle

Type de commutation	inverseur, comme NF ou NO
Nombre de modules	3

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	230 / 240 V
Fréquence assignée	50-60 Hz

Tension

Tension de service	230 V~
--------------------	--------

Intensité du courant

Courant Max. pour cos phi 0,6	4 A
Courant de commutation à cos φ = 0,6	max. 3 A

Dimensions

Profondeur produit installé	60 mm
Hauteur produit installé	90 mm
Largeur produit installé	54 mm
Largeur	3 modules

Puissance

Puissance consommée	0.5 VA
Puissance absorbée (fonctionnement)	0.5 VA
Puissance dissipée totale sous IN	1 W
Pertes en puissance à pleine charge	≈ 1 W
Puissance dissipée par la commande	0.5 W

Mesures

Précision de marche	± 1 s/jour
---------------------	------------

Batterie

Temps de charge pour la réserve de marche en heure	120
--	-----

Gestion des ampoules fluorescentes

Lampes fluocompactes	max. 200 W
----------------------	------------

Gestion des ampoules incandescentes

P max. avec lampes à incandescence	900 W
------------------------------------	-------

Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	max. 900 W
---	------------

Installation, montage

Type de montage	rail DIN
-----------------	----------

Mode de montage	pour un montage sur rail DIN
-----------------	------------------------------

Connexion

Section de raccordement en câble souple	1 / 4mm ²
---	----------------------

Section de raccordement en câble rigide	1 / 4mm ²
---	----------------------

Section de conducteur (flexible)	1...4 mm ²
----------------------------------	-----------------------

Section de conducteur (rigide)	1...4 mm ²
--------------------------------	-----------------------

Nombre de contacts	1
--------------------	---

Type de contact	1 inverseur
-----------------	-------------

Type de raccordement	avec bornes à vis
----------------------	-------------------

Configuration

Nombre de pas de programmes	84
-----------------------------	----

Changement été / hiver	manuel
------------------------	--------

Finesse de programmation	120 mn
--------------------------	--------

Type de programmeur	analogique
---------------------	------------

Cycles de programme	Cycles des programmes: 1 x 7 jours
---------------------	------------------------------------

Cycle de programmation	1x7J
------------------------	------

Équipement

Nombre de voies	1
-----------------	---

Nombre de périodes de commutation pour marche/arrêt	84
---	----

Réserve de marche	120 h
-------------------	-------

Cycles de commutation à $\cos \varphi = 0,6$	min. 20000
--	------------

Utilisation

Cycle	hebdomadaire
-------	--------------

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

Conditions d'utilisation

Température de service	-10...55 °C
------------------------	-------------

Précision de marche	1
---------------------	---

Température de stockage/transport	-10...55 °C
-----------------------------------	-------------