



EHN111



Interrupteur horaire électromécanique 1 voie sur 24 heures 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	≈ 120 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	3 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

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 saillie

Mode de montage pour un montage sur rail DIN

Connexion

Section de raccordement en câble souple 1 / 4mm²

Section de raccordement en câble rigide 1 / 4mm²

Section de conducteur (flexible) 1...4 mm²

Section de conducteur (rigide) 1...4 mm²

Nombre de contacts 1

Type de contact 1 inverseur

Type de raccordement avec bornes à vis

Configuration

Nombre de pas de programmes 96

Changement été / hiver manuel

Finesse de programmation 15 mn

Type de programmeur analogique

Cycles de programme Cycle du programme: 24 heures

Cycle de programmation 24 H

Équipement

Nombre de voies 1

Nombre de périodes de commutation pour
marche/arrêt 96

Réserve de marche 120 h

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

Utilisation

Cycle journalier

Sécurité

Indice de protection IP IP20

Conditions d'utilisation

Température de service -10...55 °C

Précision de marche 5

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