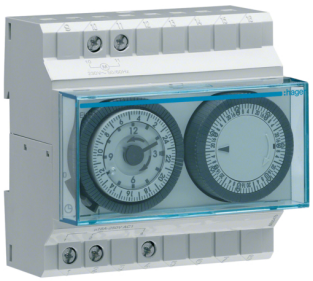

EH191

IP20

Interrupteur horaire électromécanique 1 voie sur 24heures + 7 jours avec réserve

Technische Merkmale

Architecture

Mode de fixation	rail DIN
Exécution technique	Va-et-vient, échelle de temps 15/120 min

Fonctions

Nombre de canaux en fonctionnement	1
Cycles de commutation	min. 50000
Réserve de marche	≈ 200 h
- avec commutateur pour Arrêt/Automatique/Marche	

Modèle

- inverseur, comme NF ou NO

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50 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

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
- avec accumulateur intégré pour réserve de marche	

Dimensions

Profondeur produit installé	60 mm
Hauteur produit installé	90 mm
Largeur produit installé	90 mm
Largeur	5 modules

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 / 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 connexion	cage à vis

- avec bornes à vis
- avec contact de commutation libre de potentiel

Configuration

Nombre de pas de programmes	96
Changement été / hiver	manuel
Finesse de programmation	15 / 120 mn
Type de programmateur	analogique
Cycles de programme	Cycles des programmes: 24 heures + 7 jours
Cycle de programmation	24H + 7J

- Réglage via un disque de commutation journalier et hebdomadaire

Equipement

Nombre de voies	1
Nombre de périodes de commutation pour marche/arrêt	96
Réserve de marche	150 h
Cycles de commutation à cos φ = 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	1
Température de stockage/transport	-10…55 °C