



EH171



IP20

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 \approx 200 h

Modèle

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

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi U_e 230 V
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 $\cos \phi = 0,6$ 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 \approx 1 W
Puissance dissipée par la commande 0.5 W

Mesures

Précision de marche \pm 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 | 2 h |
|--------------------------|-----|

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

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

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

| | |
|-----------------|-----|
| programme astro | Non |
|-----------------|-----|

Équipement

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

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

| | |
|-------------------|-------|
| Réserve de marche | 200 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...45 °C |
|------------------------|-------------|

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

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Température de stockage/transport | -20...70 °C |
|-----------------------------------|-------------|

Identification

