



ETC225

## Contacteur Jour-Nuit 25A, 2F, 230V

Technische Merkmale

### Architecture

Type de commande	Jour Nuit
------------------	-----------

### Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	230 V
Fréquence assignée	50 Hz

### Tension

Tension assignée d'isolement	250 V
Tension circuit de commande en CA	230 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV

### Intensité du courant

Courant assigné nominal	25 A
Courant thermique en air libre	25 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie A	25 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie B	8,5 A

### Puissance

Consommation à l'appel	10,7 VA
Consommation de maintien	2,9 VA
Puissance dissipée totale sous IN	4 W
Puissance dissipée par contact	1,5 W
Puissance dissipée par la commande	1 W
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie A	4,6 kW
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie B	880 W

### Déclenchement

Temps de réponse à l'ouverture	15 ms
Temps de reponse à la fermeture	25 ms

### Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	30000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	100000

### Dimensions

Profondeur produit installé	64 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Largeur produit installé	17,85 mm

### Gestion des ampoules fluorescentes

Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	810 VA
Lampes fluorescentes compensées duo	1990 VA
charge max. de lampe fluorescente	950 VA

**Gestion des ampoules incandescentes**

P max. avec lampes à incandescence	1900 W
------------------------------------	--------

**Installation, montage**

Couple de serrage	1,2Nm
-------------------	-------

**Connexion**

Section de raccordement en câble souple	1 / 6mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	1 / 10 mm <sup>2</sup>
Type de contact	2F
Type de connexion	cage à vis
Section de raccordement en câble souple pour la commande	1 / 6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide pour la commande	1 / 10 mm <sup>2</sup>

**Equipement**

Accessoirable	oui
Avec curseur pour commutation manuelle	oui

**Utilisation**

commande sur place/manuelle	oui
-----------------------------	-----

**Standards**

Directive européenne WEEE	concerné
---------------------------	----------

**Sécurité**

Indice de protection IP	IP2X
-------------------------	------

**Conditions d'utilisation**

Température de service	-10...50 °C
Température de stockage/transport	-40...80 °C