



ETC225

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

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

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

#### Modèle

Nombre de modules	1
-------------------	---

#### 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 CC	0 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
---	-------

#### Dimensions

Profondeur produit installé	64 mm
-----------------------------	-------

Hauteur produit installé	83 mm
--------------------------	-------

Largeur produit installé	17,85 mm
--------------------------	----------

#### Puissance

Consommation à l'appel	10,7 VA
------------------------	---------

Consommation de maintien	2,9 VA
--------------------------	--------

Puissance dissipée totale sous IN	5,9 W
-----------------------------------	-------

Puissance dissipée par contact	1,5 W
--------------------------------	-------

Puissance dissipée par la commande	2,9 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
<b>Gestion des ampoules fluorescentes</b>	
Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	810 VA
Lampes fluorescentes compensées duo	1990 VA
charge max. de lampe fluorescente	950 VA
<b>Gestion des ampoules incandescentes</b>	
P max. avec lampes à incandescence	1900 W
<b>Installation, montage</b>	
Couple de serrage	1,2Nm
<b>Connexion</b>	
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 rigide pour la commande	1 / 10 mm <sup>2</sup>
<b>Equipement</b>	
Accessoirable	Oui
<b>Utilisation</b>	
commande sur place/manuelle	Oui
<b>Standards</b>	
Directive européenne WEEE	concerné
<b>Sécurité</b>	
Indice de protection IP	IP2X
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	-10...50 °C
Température de stockage/transport	-40...80 °C