



Contacteur JN 25A, 2F, 230V

ETC225

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

Puissance

Consommation à l'appel	10,7 VA
Consommation de maintien	2,9 VA
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
Puissance dissipée totale sous IN	5,9 W
Puissance dissipée par contact	1,5 W
Puissance dissipée par la commande	2,9 W

Déclenchement

Temps de réponse à l'ouverture	15 ms
Temps de réponse 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

charge max. de lampe fluorescente	950 VA
Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	810 VA
- compensés duo	1990 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 ²
Section de raccordement en câble rigide	1 / 10 mm ²
Section de raccordement en câble rigide pour la commande	1 à 10 mm ²
Section de raccordement en câble souple pour la commande	1 à 6 mm ²
Type de connexion	cage à vis
Type de contact	2F

Equipement

Commande manuelle	Oui
Accessoriable	1

Utilisation

commande sur place/manuelle	1
-----------------------------	---

Standards

Directive européenne RoHs	conforme
Directive européenne WEEE	non concerné

Sécurité

Indice de protection IP	2
-------------------------	---

Conditions d'utilisation

Température de stockage	-40 à 80 °C
-------------------------	-------------

Identification

Appareil de la famille	ETC
------------------------	-----