



ETS221B



quickconnect

Contacteur Jour-Nuit 20A 2F

Caractéristiques techniques

Architecture

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

Modèle

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

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	250 V
Fréquence assignée	50

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 d'emploi en AC1	20 A
Courant thermique en air libre	20 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie A	20 A

Dimensions

Profondeur produit installé	64 mm
Hauteur produit installé	85 mm

Puissance

Consommation à l'appel	10.7 VA
Consommation de maintien	2.9 VA
Puissance d'emploi à 230V en AC1	4000 W
Puissance dissipée totale sous IN	3 W
Puissance dissipée par contact	1 W
Puissance dissipée par la commande	1 W
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie A	3.6 kW

Déclenchement

Temps de réponse à la fermeture	30 ms
---------------------------------	-------

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	30000
--	-------

Endurance mécanique nombre de manoeuvres	1000000
--	---------

Gestion des ampoules fluorescentes

Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	310 VA
Lampes fluorescentes compensées duo	740 VA
charge max. de lampe fluorescente	350 VA

Gestion des ampoules incandescentes

P max. avec lampes à incandescence	740 W
------------------------------------	-------

Connexion

Section de raccordement en câble souple	1 / 6mm ²
Section de raccordement en câble rigide	1,5 / 10mm ²
Nombre de contacts	2
Type de contact	2F
Type de connexion	cage à vis
Section de raccordement en câble rigide pour la commande	1 / 6 mm ²

Équipement

Accessoirable	Oui
---------------	-----

Utilisation

commande sur place/manuelle	Oui
-----------------------------	-----

Standards

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

Sécurité

Indice de protection IP	IP2X
Rigidité diélectrique distance bobine contact	4kV

Conditions d'utilisation

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

Identification

Mots clés	Contacteur Jour / Nuit ; Jour / Nuit ; Commande heure creuse ; Chauffe-eau ; Double tarif;Contacteur électrique ; Interrupteur électrique ; Commutateur électrique ; Disjoncteur électrique ; Relais électrique ;
-----------	---