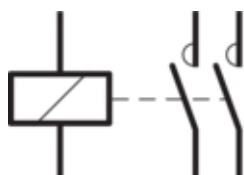




Contacteur cde manu. 20A 2F 230V

ESS221B



Architecture

Type de commande	Relais
------------------	--------

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60 Hz
Tension assignée d'emploi Ue	230 V

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

Puissance

Consommation à l'appel	10,7 VA
Consommation de maintien	2,9 VA
Puissance d'emploi à 230V en AC1	4000 W
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie A	3,6 kW
Puissance dissipée par contact	1 W
Puissance dissipée totale sous IN	4,9 W
Puissance dissipée par la commande	2,9 W

Déclenchement

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

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	30000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	1000000

Dimensions

Profondeur produit installé	60 mm
-----------------------------	-------

Gestion des ampoules fluorescentes

charge max. de lampe fluorescente	350 VA
Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	310 VA
P max. avec tubes fluo duo comp. série	1000VA
- compensées duo	740 VA

Gestion des ampoules incandescentes

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

Connexion

Section de raccordement en câble souple pour la commande	0,5 à 4 mm ²
Section de raccordement en câble rigide pour la commande	1 à 6 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	1,5 / 10mm ²
Section de raccordement en câble souple	1 / 6mm ²
Type de connexion	cage sans vis
Nombre de contacts	2
Type de contact	1F

Equipement

Accessoirable	oui
Commande manuelle	Oui

Utilisation

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

Standards

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

Sécurité

Indice de protection IP	2
Rigidité diélectrique distance bobine contact	4kV

Conditions d'utilisation

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

Identification

Appareil de la famille	ESS
------------------------	-----