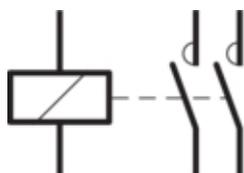




Contacteur 20A 2F 230V

ESS220B



Architecture

Type de commande	NA
------------------	----

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60 Hz
Tension assignée d'emploi U_e	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 AC3	1100 W
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie A	3,6 kW
Puissance dissipée par contact	1 W
Puissance dissipée totale sous I_N	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	58 mm
Hauteur produit installé	85 mm

Gestion des ampoules fluorescentes

charge max. de lampe fluoescence	350 VA
Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	310 VA
P max. avec tubes fluo duo comp. série	1000VA
Lampes fluorescentes 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	2F

Equipement

Accessoirable	oui
Commande manuelle	Non

Utilisation

commande sur place/manuelle	non
-----------------------------	-----

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
------------------------	-----