

ES242

Contacteur 25A 20+2F 24V



Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	250 V
Fréquence assignée	50;60 Hz

Tension

Tension assignée d'isolement	250 V
Tension circuit de commande en CA	24 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	25 A

Dimensions

Profondeur produit installé	58 mm
Hauteur produit installé	85 mm

Puissance

Consommation à l'appel	20 VA
------------------------	-------

Caractéristiques techniques ES2421

Consommation de maintien	5 VA
Puissance d'emploi à 230V en AC1	8500 W
Puissance dissipée totale sous IN	3.16 W
Puissance dissipée par contact	1.2 W
Puissance dissipée par la commande	0.24 W
Déclenchement	
Temps de reponse 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	1000 VA
Gestion des ampoules incandescentes	
P max. avec lampes à incandescence	2500 W
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	1 ; 6mm ²
Section de raccordement en câble rigide	1,5 ; 10mm ²
Section de raccordement en câble rigide pour la commande	1/6 mm ²
Section de raccordement en câble souple pour la commande	0.5/4 mm ²
Type de connexion	cage à vis
Nombre de contacts	4
Type de contact	2O+2F
Equipement	
Accessoirable	Non
Utilisation	
commande sur place/manuelle	Non
Standards	
Directive européenne WEEE	non concerné
Sécurité	
Indice de protection IP	IP20
Rigidité diélectrique distance bobine contact	4kV
Conditions d'utilisation	
Température de stockage	-40/80 °C