

ES430A

Contacteur à commande manuelle 25A 40 230V



Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	400 V
Fréquence assignée	50;60 Hz

Tension

Tension assignée d'isolement	400 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	25 A

Dimensions

Profondeur produit installé	61 mm
Hauteur produit installé	85 mm
Largeur produit installé	35 mm

Puissance

Caractéristiques techniques ES4307

Consommation à l'appel	20 VA
Consommation de maintien	5 VA
Puissance d'emploi à 400V en AC1	13000 W
Puissance dissipée totale sous IN	4.8 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
P max. avec tubes fluo duo comp. série	1000VA
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	4O
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