

Contacteur 63A, 2O, 24V

ESD264

Architecture

Type de commande	NA
Nombre de pôles	2 P

Principales caractéristiques électriques

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

Tension

Tension assignée d'isolement	440 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 AC7 catégorie A	63 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie B	32 A
Courant thermique en air libre	63 A

Puissance

Consommation à l'appel	60 W
Consommation de maintien	7 W
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie A	11,6 kW
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie B	3,3 kW
Puissance d'emploi à 400V en AC7 en catégorie A	35 kW
Puissance d'emploi à 400V en AC7 en catégorie B	7,8 kW
Puissance dissipée par contact	5 W
Puissance dissipée totale sous IN	10 W
Puissance dissipée par la commande	2,2 W

Déclenchement

Temps de reponse à la fermeture	25 ms
Temps de réponse à l'ouverture	20 ms

Résistance

Valeur ohmique nominale de la bobine	5,6 ?

Endurance

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

Dimensions

Profondeur produit installé	60 mm
Hauteur produit installé	85 mm
Largeur produit installé	54 mm

Gestion des ampoules fluorescentes

charge max. de lampe fluorescente	3000 VA
Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	2100 VA
Lampes fluorescentes compensées duo	4700 VA

Gestion des ampoules incandescentes

P max. avec lampes à incandescence	6500 W

Installation, montage

Couple de serrage	Bobine: 2,5Nm, Puissance: 3,5Nm

Connexion

Section de raccordement en câble souple pour la commande	1 à 6 mm²
Section de raccordement en câble rigide pour la commande	1 à 10 mm²
Section de raccordement en câble rigide	4 / 25mm²
Section de raccordement en câble souple	4 / 16mm²
Type de connexion	cage à vis
Nombre de contacts	2
Type de contact	2O

Equipement

Accessoriable	oui

Utilisation

commande sur place/manuelle	non

Standards

Directive européenne WEEE	concerné

Sécurité

Classe de protection	classe II
Indice de protection IP	2

Conditions d'utilisation	
Température de stockage	-40 à 80 °C

Identification	
Appareil de la famille	ESD