Contacteur cde manu 25A, 3F, 230V

ERC325

Architecture

Type de commande	Relais
Nombre de pôles	3 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	230 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV

Intensité du courant

Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie A	25 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie B	8,5 A
Courant thermique en air libre	25 A

Puissance

Consommation à l'appel	21 VA
Consommation de maintien	3,4 VA
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie A	4,6 kW
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie B	880 W
Puissance d'emploi à 400V en AC7 en catégorie A	13,8 kW
Puissance d'emploi à 400V en AC7 en catégorie B	2,6 kW
Puissance dissipée par contact	1,5 W
Puissance dissipée totale sous IN	7,9 W
Puissance dissipée par la commande	3,4 W

Déclenchement

Temps de reponse à la fermeture	25 ms
Temps de réponse à l'ouverture	15 ms

Résistance

Valeur ohmique nominale de la bobine	3150 ?

Endurance

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

Dimensions

Profondeur produit installé	60 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Largeur produit installé	35,75 mm

Gestion des ampoules fluorescentes

charge max. de lampe fluorescente	950 VA
Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	810 VA
Lampes fluorescentes compensées duo	1990 VA

Gestion des ampoules incandescentes

P max. avec lampes à incandescence	1900 W

Installation, montage

Couple de serrage	1,2Nm

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	1 / 10 mm²
Section de raccordement en câble souple	1 / 6mm²
Type de connexion	cage à vis
Nombre de contacts	3
Type de contact	3F

Equipement

Accessoriable	oui
Commande manuelle	Oui

Utilisation

commande sur place/manuelle	oui

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	ERC