



ERD225

**Contacteur à commande manuelle 25A, 2F, 24V**

**Caractéristiques techniques**

Type de commande	Relais
Nombre de modules	1
Tension assignée d'emploi Ue	230 V
Fréquence assignée	50 Hz
Tension assignée d'isolement	250 V
Tension circuit de commande en CC	0 V
Tension circuit de commande en CA	24 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Courant assigné nominal	25 A
Courant thermique en air libre	25 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie A	25 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie B	8.5 A
Profondeur produit installé	60 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Largeur produit installé	17.85 mm
Consommation à l'appel	10.7 VA
Consommation de maintien	2.9 VA
Puissance dissipée totale sous IN	5.9 W
Puissance dissipée par contact	1.5 W
Puissance dissipée par la commande	2.9 W
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
Temps de réponse à l'ouverture	15 ms
Temps de reponse à la fermeture	25 ms
Endurance électrique en nombre de cycles	30000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	100000
Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	810 VA
Lampes fluorescentes compensées duo	1990 VA
charge max. de lampe fluorescente	950 VA

P max. avec lampes à incandescence	1900 W
Couple de serrage	1,2Nm
Section de raccordement en câble souple	1 / 6mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	1 / 10 mm <sup>2</sup>
Type de contact	2F
Type de connexion	cage à vis
Section de raccordement en câble rigide pour la commande	1 / 10 mm <sup>2</sup>
Accessoirable	Oui
commande sur place/manuelle	Oui
Directive européenne WEEE	concerné
Indice de protection IP	IP2X
Température de service	-10...50 °C
Température de stockage/transport	-40...80 °C
	Contacteur Contacteur chauffage Contacteur de puissance Contacteur éclairage Commande d'éclairage
Mots clés	