



ESC263

**Contacteur 63A, 2F, 230V**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Nombre de pôles	2 P
-----------------	-----

**Modèle**

Nombre de modules	3
-------------------	---

**Principales caractéristiques électriques**

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

**Tension**

Tension assignée d'isolement	440 V
Tension circuit de commande en CC	0 V
Tension circuit de commande en CA	230 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV

**Intensité du courant**

Courant assigné nominal	63 A
Courant thermique en air libre	63 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie A	63 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie B	32 A

**Dimensions**

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

**Puissance**

Consommation à l'appel	62.5 VA
Consommation de maintien	5.7 VA
Puissance dissipée totale sous IN	11.5 W
Puissance dissipée par contact	5 W
Puissance dissipée par la commande	1.5 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
<b>Déclenchement</b>	
Temps de réponse à l'ouverture	20 ms
Temps de reponse à la fermeture	25 ms
<b>Résistance</b>	
Valeur ohmique nominale de la bobine	770 Ω
<b>Endurance</b>	
Endurance électrique en nombre de cycles	30000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	1000000
<b>Gestion des ampoules fluorescentes</b>	
Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	2100 VA
Lampes fluorescentes compensées duo	4700 VA
charge max. de lampe fluorescente	3000 VA
<b>Gestion des ampoules incandescentes</b>	
P max. avec lampes à incandescence	6500 W
<b>Connexion</b>	
Nombre de contacts	2
Type de connexion	cage à vis
Section de raccordement en câble rigide pour la commande	1 / 2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Equipement</b>	
Accessoirable	Oui
<b>Utilisation</b>	
commande sur place/manuelle	Non
<b>Standards</b>	
Directive européenne WEEE	concerné
<b>Sécurité</b>	
Indice de protection IP	IP2X
Classe de protection	classe II
Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui
Sans halogène	Non
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	-10...50 °C
Température de stockage/transport	-40...80 °C