



ERC263

**Contacteur à commande manuelle 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
---	--------

#### Déclenchement

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

#### Résistance

Valeur ohmique nominale de la bobine	770 Ω
--------------------------------------	-------

#### Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	30000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	100000

#### Gestion des ampoules fluorescentes

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

#### Gestion des ampoules incandescentes

P max. avec lampes à incandescence	6500 W
------------------------------------	--------

#### Connexion

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>

#### Equipement

Accessoirable	Oui
---------------	-----

#### Utilisation

commande sur place/manuelle	Oui
-----------------------------	-----

#### Standards

Directive européenne WEEE	concerné
---------------------------	----------

#### Sécurité

Indice de protection IP	IP2X
Classe de protection	classe II
Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui
Sans halogène	Non

#### Conditions d'utilisation

Température de service	-10...50 °C
Température de stockage/transport	-40...80 °C