



ERL418

Relais de commande 16A, 2F+2O, 12V

Caractéristiques techniques

Architecture

Nombre de pôles 4 P

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée 50

Tension

Tension circuit de commande en CC 0 V

Dimensions

Largeur produit installé 35.75 mm

Puissance

Consommation à l'appel 21 VA

Consommation de maintien 3.4 VA

Puissance dissipée par contact 1 W

Puissance dissipée par la commande 1.5 W

Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie A 3 kW

Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie B 570 W

Puissance d'emploi à 400V en AC7 en catégorie A 8.9 kW

Puissance d'emploi à 400V en AC7 en catégorie B 1.7 kW

Déclenchement

Temps de réponse à l'ouverture 15 ms

Temps de reponse à la fermeture 25 ms

Résistance

Valeur ohmique nominale de la bobine 7.4 Ω

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles 30000

Gestion des ampoules fluorescentes

Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle 490 VA

Lampes fluorescentes compensées duo 1200 VA

Gestion des ampoules incandescentes

P max. avec lampes à incandescence 1100 W

Installation, montage

Couple de serrage	1,2Nm
-------------------	-------

Connexion

Section de raccordement en câble rigide	1 / 10 mm ²
---	------------------------

Nombre de contacts	4
--------------------	---

Type de contact	2O+2F
-----------------	-------

Utilisation

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

Sécurité

Indice de protection IP	IP2X
-------------------------	------

Classe de protection	classe II
----------------------	-----------

Identification

meta_keyword	Contacteur ; Contacteur chauffage ; Contacteur de puissance ; Contacteur éclairage ; Commande d'éclairage;Contacteur électrique ; Interrupteur électrique ; Commutateur électrique ; Disjoncteur électrique ; Relais électrique ;
--------------	---