



ERD418S

Relais de commande Silencieux 16A, 2F+2O, 24V

Caractéristiques techniques

Raccordement

Type de contacts 2O+2F

Courant électrique

Courant assigné nominal 16 A

Capacité

Nombre de modules 2

Fréquence

Fréquence 50 - 60 Hz

Tension

Tension assignée de tenue aux chocs 4000 V

Tension assignée d'isolement 440 V

Tension assignée d'emploi U_e 400 - 400 V

Tension circuit de commande en CA 24 - 24 V

Tension circuit de commande en CC 0 - 0 V

Conditions d'utilisation

Température de service -10 - 50 °C

Usage

Catégorie d'emploi AC-7a/AC-7b

Conditions d'utilisation

Température de stockage/transport -40 - 80 °C

Textes

Conseil de sécurité Les contacteurs silencieux ne sont pas adaptés à une utilisation intensive (alimentation 24/7). Pour ces cas, des contacteurs industriels doivent être utilisés.

Endurance

Endurance mécanique nombre de manœuvres 100000

Endurance électrique en nombre de cycles 30000

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN 4,90 W

Consommation à l'appel 2,90 VA

Dimensions

Hauteur 83 mm

Largeur 35,75 mm

Profondeur 60 mm

Raccordement

Nombre de contacts 4

Equipement

Nombre de contacts NO 2

Nombre de contacts NC 2

Avec interrupteur pour commutation manuelle Oui

Raccordement

Section de raccordement en câble souple 1 - 6 mm²

Section de raccordement en câble rigide 1 - 10 mm²

Installation, montage

Couple de serrage 1,20 - 1,20 Nm

Architecture

Nombre de pôles

4
