



Contacteur Jour-Nuit 40A, 3F, 230V

ETC340

Architecture

Type de commande	Jour Nuit
Nombre de pôles	3 P

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 CA	230 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV

Intensité du courant

Courant assigné nominal	40 A
Courant thermique en air libre	40 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie A	40 A
Courant assigné d'emploi en AC7 catégorie B	25 A

Puissance

Consommation à l'appel	62,5 W
Consommation de maintien	5,75 W
Puissance dissipée totale sous IN	15,35 W
Puissance dissipée par contact	3,2 W
Puissance dissipée par la commande	0,5 W
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie A	7,3 kW
Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie B	2,6 kW
Puissance d'emploi à 400V en AC7 en catégorie A	22 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 réponse à la fermeture	25 ms

Résistance

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

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	30000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	1000000

Dimensions

Profondeur produit installé	64 mm
Hauteur produit installé	85 mm
Largeur produit installé	54 mm

Gestion des ampoules fluorescentes

Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	1300 VA
Lampes fluorescentes compensées duo	3000 VA
charge max. de lampe fluorescente	1900 VA

Gestion des ampoules incandescentes

P max. avec lampes à incandescence	4000 W
------------------------------------	--------

Installation, montage

Couple de serrage	Bobine: 2,5Nm, Puissance: 3,5Nm
-------------------	---------------------------------

Connexion

Section de raccordement en câble souple	4 / 16mm ²
Section de raccordement en câble rigide	4 / 25mm ²
Nombre de contacts	3
Type de contact	3F
Type de connexion	cage à vis
Section de raccordement en câble souple pour la commande	1 / 6 mm ²
Section de raccordement en câble rigide pour la commande	1 / 10 mm ²

Equipement

Accessoirable	oui
Avec curseur pour commutation manuelle	oui

Utilisation

commande sur place/manuelle	oui
-----------------------------	-----

Standards

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

Sécurité

Indice de protection IP	IP2X
Classe de protection	classe II

Conditions d'utilisation

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