

télerupteur contact pour 20A tension 24V CC 2 NO



Version	
Nom de marque produit	SETRON
Désignation du produit	Télerupteurs
Type de télerupteur	Commutateur mécanique
Caractéristiques techniques générales	
Durée de vie électrique (Cycles de manœuvre)	50 000
Durée d'impulsion / min.	100 ms
Séparation galvanique / entre bobine magnétique et contact	Oui
Tension de manœuvre / des contacts / pour CA / min.	10 V
Courant de commutation / pour CA / par contact / min.	100 mA
Puissance dissipée [V•A] / de la bobine / pour impulsion / Valeur assignée	9 V•A
Tension	
Exécution du dispositif de protection contre la tension permanente	Oui
Tension de tenue aux chocs / Valeur assignée	3 kV

Tension d'alimentation	400 V
Tension d'alimentation	
Type de tension	AC
Tension d'alimentation	230 ... 400 V
Classe de protection	
Indice de protection IP	IP20
Capacité de commutation	
Pouvoir de coupure puissance apparente	
<ul style="list-style-type: none"> • pour charge de lampe fluorescente montage duo 	2 436 V·A
<ul style="list-style-type: none"> • pour charge de lampe fluorescente compensée en parallèle 	812 V·A
<ul style="list-style-type: none"> • pour charge de lampe fluorescente non compensée 	1 102 V·A
Pouvoir de coupure courant	
<ul style="list-style-type: none"> • pour cos phi 0,6 	20 A
<ul style="list-style-type: none"> • Valeur nominale 	20 A
Pouvoir de coupure puissance active / pour charge des lampes pour incandescence	4 400 W
Dissipation	
Puissance dissipée [W]	
<ul style="list-style-type: none"> • pour 16 A / par contact / Valeur assignée 	1,5 W
<ul style="list-style-type: none"> • de la bobine / pour impulsion / Valeur assignée 	9 W
Courant de commande	
Type de tension	
<ul style="list-style-type: none"> • de la tension de commande_1 	DC
Tension de commande	
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / Valeur initiale 	207 V
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / Valeur finale 	253 V
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / Consigne 	24 V
Détails sur le produit	
Constituant du produit / Indicateur de position	Oui
Fonction du produit	
Fonction produit / commande directe	Oui
Nombre	
Nombre de bornes	4
Nombre de contacts NF	0
Nombre de contacts NO	2
Nombre d'inverseurs	0

Liens

Section de câble raccordable

- pour conducteurs souples / avec embouts 1 ... 10 mm²
- pour conducteurs rigides 1 ... 10 mm²

Conception mécanique

Hauteur	90 mm
Largeur	17,5 mm
Largeur d'ouverture / des contacts	3 mm
Profondeur	73 mm
Hauteur de montage	90 mm
Profondeur	73 mm
Nombre d'unités modulaires de largeur	1
Mode de fixation	rail DIN
Position de montage	horizontal et vertical
Poids net	174 g

Conditions environnementales

Température ambiante -25 ... +55 °C

Certificats

Désignation du matériel

- selon EN 61346-2 K
- selon CEI 81346-2:2009 K

Declaration of Conformity

Test Certificates

[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=5TT4412-5>

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5TT4412-5>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4412-5

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>





