LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

# Technical sheet



**2 Interrupteur/Switch, Odace, fixing frame, 1-pole 1-way, 10A, IP21D, white**

Marque: SCHNEIDER ELECTRIC

Ref Product: wire:SCS520211

Ref Mcmining: SCS520211

| DESCRIPTION | |
|---|---|
| **2 Switch, Odace, mechanism with fixing frame, 1-pole 1-way, electromechanical, 10AX, IP21D, white** | |
| **S520211** | |
| **Specifications Principales** | |
| **Gamme de produit** | Odace |
| **Type de produit ou équipement** | Interrupteur |
| **Présentation du produit** | Mécanisme avec support de fixation |
| **Application** | éclairage |
| **Specifications Complémentaires** | |
| **Montage de l'appareil** | Encastré |
| **Type de technologie** | électromécanique |
| **Fonction interrupteur** | Unipolaire 1 voie |
| **Nombre de touches** | 2 |
| **Commande** | Enjoliveur |
| **Equipement inclus** | Connexion d'alimentation interne |
| **Mode de fixation** | Par vis |
| **Nuance de la couleur** | Blanc (RAL 9003) |
| **Finition de la surface** | Brillant |
| **Type d'emballage** | Capot de protection |
| **Courant assigné d'emploi** | 10 AX |
| **Tension assignée de service (Us)** | 250 V |
| **Type de réseau** | CA |
| **Fréquence du réseau** | 50 Hz |
| **Type de charge** | Charge pour lampes à économie d'énergie avec ballast : 100 W |
| **Capacité minimum de coupure de la charge** | 200 opérations à 1,25 In et 1,1 Un cos ? = 0,3 |
| **Durée de vie en cycles** | 20000 cycle à ON / OFF ( cos? = 0,6 et Ue nominal ) |
| **Durée de vie électrique** | 20000 cycle à ON / OFF ( cos? = 0,6 et Ue nominal ) |
| **Nombre de sorties** | 3 bornes sans vis |
| **Forme de la tête de vis** | Pozidriv N°1 |
| **Capacité de serrage des bornes** | 1 x 1,5…2 x 2,5 mm2 pour rigide câble(s)<br>1 x 1,5…2 x 2,5 mm2 pour souple câble(s)<br>1 x 1,5…2 x 2,5 mm2 pour multibrins câble(s) |
| **Longueur de dénudage des fils** | 12 mm |
| **Indication de tension** | éclairage |

| | |
|---|---|
| **Matière** | Plastique anti-UV: plaque centrale<br>PBT (polybutylene terephthalate) GF30: plaque de finition<br>PC (polycarbonate) GF10 FR: enveloppe |
| **Hauteur** | 71 mm |
| **Largeur** | 71 mm |
| **Profondeur** | 33,6 mm |
| **Profondeur d'encastrement** | 18,75 mm |
| **Poids du produit** | 0,04 kg |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant à l'alcool (70%)<br>Résistant à l'alcool (96%)<br>Résistant à l'acide lactique<br>Résistant à l'ammonium quaternaire dilué<br>Résistant au javellisant dilué<br>Résistant à l'ammoniaque dilué<br>Résistant à l'eau savonneuse<br>Résistant au lave vitre<br>Résistante au peroxyde d'hydrogène 10 volumes<br>Résistant au hexane |
| **Environnement** | |
| **Température ambiante de stockage** | -5…50 °C |
| **Tenue diélectrique** | 2000 V |
| **Température de l'air ambiant en fonctionnement** | 5…35 °C |
| **Normes** | **EN 60669-1**<br>**2006/95/EEC** |
| **Certifications du produit** | **Aenor: 030/2237**<br>**LCIE: CCA-FR_598285B**<br>**LCIE: NF 604950**<br>**N**<br>**NF** |
| **Tenue aux chocs (IK)** | IK04 |
| **Degré de protection (IP)** | IP21 D |