

MODE D'EMPLOI

Modèle 11-180

Interrupteur avec bouton lumineux

Les commutateurs avec bouton-poussoir lumineux 11-180 sont équipés d'un commutateur-inverseur ainsi que d'un éclairage annulaire à LED bicolore intégré. En appuyant sur le bouton, on déclenche électriquement un changement d'état selon le câblage des contacts (NF ou NO).



| Propriétés électriques et mécaniques | | |
|---|--|---|
| Bouton Contacts Matériau de contact Tensions de commutation Courant de commutation Durée de vie méca. Durée de vie élec. | contact inverseur, contact à action rapide alliage d'argent max. 125 V (fiche) max. 240 V (câble) max. 3 A 10 ⁶ cycles de commutation 50000 cycles de commutation (à pleine charge) | |
| Éclairage annulaire à LED Tension de fonctionnement / Courant de fonctionnement bicolore (rouge / vert) | 24 Vdc ± 10 % / 7 mA | |
| Catégorie d'utilisation (bouton) | AC 15: 24 Vac / 1 A / DC 13: 24 Vdc / 0,7 A AC 15: 110 Vac / 1 A / DC 13: 110 Vdc / 0,2 A AC 15: 220 Vac / 0,5 A / DC 13: 220 Vdc / 0,1 A | selon IEC 60947-5-1 |
| | AC: 120 Vac / 5 A / DC: 12 Vdc / 1 A AC: 240 Vac / 3 A | selon UL 508 |
| Type de raccordement Câble (K) ou Fiche (KS) | câble PUR avec extrémité ouverte (2 m ou 5 m) fiche 5 pôles M12x1 avec extrémité ouverte 0,2 m | <p>1 - vert 2 - blanc 3 - jaune 4 - gris 5 - marron</p> |
| Type de protection | IP 67 | Revêtement des fiches et câbles |
| Couple de serrage | 5 - 12 Nm | |
| Découpe de montage | $\varnothing 19^{+0,3}_{-0,1}$ mm | |
| Autorisations, conformités, marquages CE | | |

Les informations techniques, illustrations et photographies sont données à titre indicatif sans caractère contractuel. Certaines peuvent varier en fonction des tolérances admises dans la profession et des normes applicables. Les instructions d'utilisation, de montage et de maintenance constituent de simples recommandations. Elles peuvent également varier en fonction des conditions d'utilisation du produit, de l'environnement de montage et des besoins de l'acheteur dont ce dernier est seul responsable de la définition.