

Fiche technique

→ SSWCTLRYP

11/06/2025



Données techniques

Bouton-poussoir tactile avec éclairage circulaire jaune

Référence	SSWCTLRYP
Série	SHORTRON®
Rubrique	Bouton-poussoir
Homologations	CCC, CE, ENEC10, VDE, cURus, UKCA



→ Données générales

Forme	Rond
Éclairage	Oui
Inscriptible	Non
Température de fonctionnement	-25 °C ... 70 °C
Découpe de montage	Ø 22,3 mm
Profondeur d'encastrement	22,6 mm
Couleur de l'actionneur	Jaune
Couleur face avant	Noir
Température de stockage	-40 °C ... 80 °C
Normes	EN 61058-1
Degré de protection à l'avant	IP65 IP67

Remarque générale

Les languettes 2,8 x 0,8 mm ne sont pas appropriées au brasage manuel

→ Données électriques

Résistance de contact	< 50 mΩ NO état nouveau < 100 mΩ NF état nouveau
Durée de vie électrique	1 000 000 cycles de commutation à charge nominale
Couleur de l'ampoule	Blanc
Type de contact	1CO
Puissance de l'ampoule	14 mA DC 24 V
Lampe	LED intégré
Raccord de l'ampoule	X1...Anode, X2...Kathode
Tension de fonctionnement de la lampe	max. 30 V AC/DC
Tension nominale	20 mV ... 48 V AC/DC
Courant nominal	0,01 mA ... 100 mA
Temps de rebondissement	< 10 ms NC < 10 ms NO
Rating informations selon UL	20 mV ... 48 V AC/DC 0,01 mA ... 100 mA max. 250 mW
Capacité de commutation	48 V AC/DC 100 mA AC/DC

→ Données mécaniques

Connexion	Cosses Faston 2,8 mm x 0,8 mm
Type de connexion	Raccord à fiche plate
Course d'actionnement	2,3 mm
Couple de serrage écrou	1,5 Nm ... 1,9 Nm
Position de montage	Au choix
Durée de vie mécanique	1 000 000 cycles de commutation

Fonction de commutation

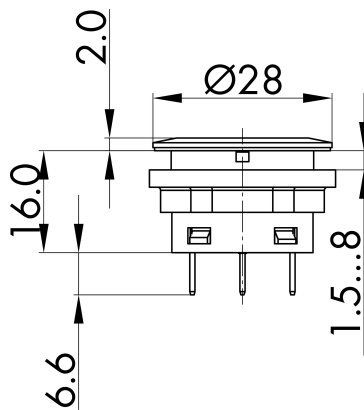
Fonction à impulsion

Tactile

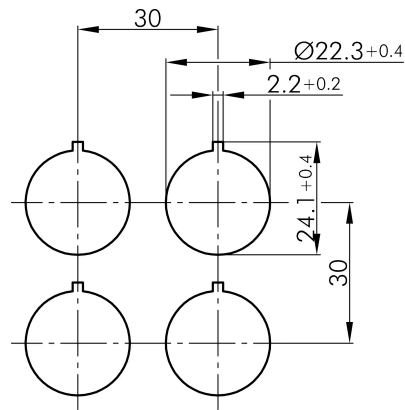
Oui

Croquis techniques

→ Croquis dimensionnel



→ Dimensions de découpe



→ Schéma de circuit

