

Fiche technique → SVACTLF 🗹

11/06/2025



Données techniques

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



→ Données générales

Forme	Rond
Éclairage	Oui
Inscriptible	Oui
Température de fonctionnement	-25 °C 70 °C
Découpe de montage	Ø 22,3 mm
Profondeur d'encastrement	22,6 mm
Couleur de l'actionneur	Clair
Couleur face avant	Acier inox, brillant
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	X1Anode, X2Kathode
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 NO
	< 10 ms NC
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

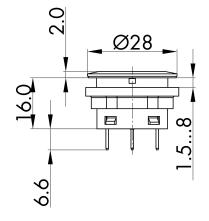
Connexion	Cosses Faston 2,8 mm x 0,8 mm
Type de connexion	Raccord à fiche plate
Course d'actionnement	2,3 mm
Couple de serrage écrou	1,5 Nm 1,9 Nm
Position de montage	Au choix
Durée de vie mécanique	1 000 000 cycles de commutation



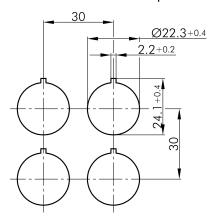
Fonction de commutation	Fonction à impulsion
Tactile	Oui

Croquis techniques

→ Croquis dimensionnel



→ Dimensions de découpe



→ Schéma de circuit

