

Boutons poussoirs miniatures • Ø13.6mm • NONC • lumineux

## AVANTAGES FONCTIONNELS

Série 48 pourvue d'un contact NONC

Momentané ou Maintenu

Le meilleur contact au monde

Un effet tactile incomparable

5A @ 28 Vdc



### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Pouvoir de coupure :
  - 5A @ 28VDC, 25.000 cycles
  - 5A @ 125/250VAC, 25.000 cycles
- Résistance de contact : 50 mΩ max
- Résistance d'isolement : 1 GΩ
- Rigidité diélectrique : 1.000 VAC
- Rebond du contact : 1 ms

### CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

- Degré de protection IP67 selon CEI60529
- Résistance à l'impact 100g selon CEI 512-4
- Résistance aux vibrations DEF STD 07-55
- Température d'utilisation : -40 à +85°C
- Température d'utilisation LED : -25 à +85°C
- Soudure 320°C max pendant 3 secondes

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- Contact SPST-DB NO/NF
- Actionnement momentané
- Course totale : 1,524 mm
- pré-course : 1,27 mm / sur-course : 0,254 mm
- Force d'actionnement : 5,15 N
- Epaisseur du panneau - v. à vis : de 0,5 à 3 mm
- Epaisseur du panneau - v. snap-in : de 1,3 à 3 mm
- Durée de vie v. momentanée : 25.000 cycles

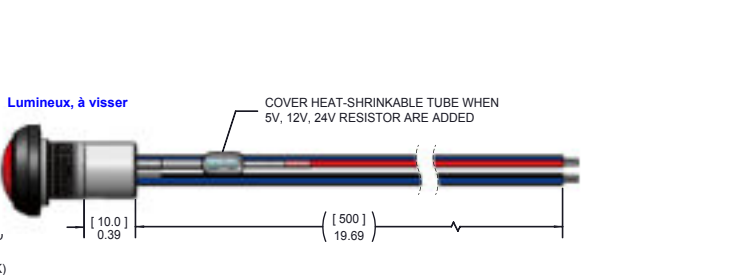
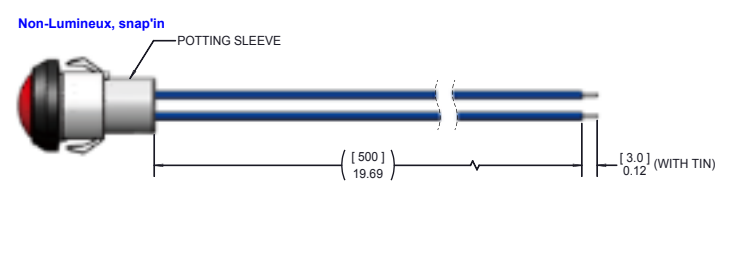
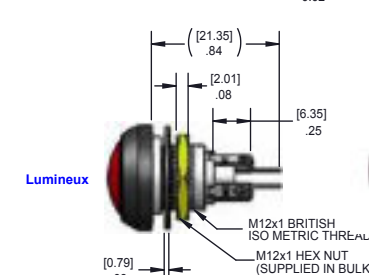
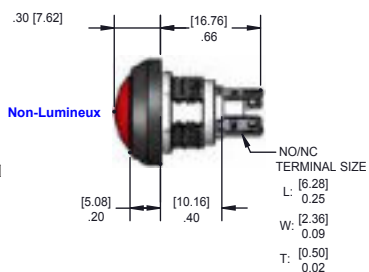
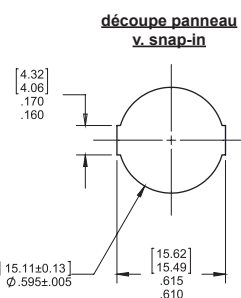
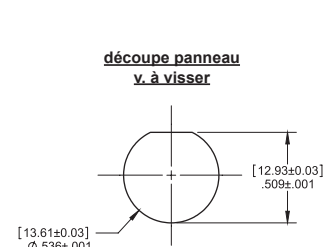
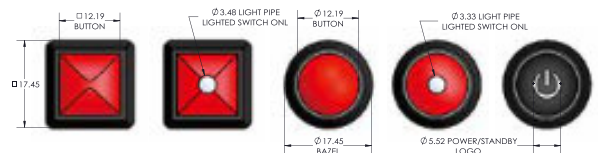
### CARACTÉRISTIQUES DE LA LED

- Les sorties LED sont toujours pré-cablées en standard

Couleur (code)	Montage	Vf (VDC)	If (mA)
Rouge (R)		1.6 ~ 2.6	20
Bleu (B)		3.0 ~ 4.0	20
Vert (G)		3.0 ~ 4.0	20
Blanc (W)		3.0 ~ 4.0	20

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- **Avantage Fonctionnel** : Un interrupteur avec une fonction NO/NF possède une entrée et 2 sorties, avec par conséquent 2 actions possibles. Une action par défaut lorsqu'il est au repos et une seconde action lorsqu'il est activé.
- **Avantage Sécuritaire / fonction de redondance** : Un interrupteur NO/NF offre également une fonction de redondance. Il permet de vérifier le bon fonctionnement du système et donc de l'appareil sur lequel il est monté.
- Matériau corps : P.B.T. (Polytétréphthalate de butylène)
- Matériau touche : P.B.T. (Polytétréphthalate de butylène)
- Contact : Argent
- Version cosses à souder : Laiton plaqué Or



# Série SA48



SA48 - [ ] - [ ] - [ ] - [ ] - [ ] - [ ]



**X** finition spécifique, câblé selon cahier des charges client etc...  
Option



**B** à visser (livré avec écrou hexagonal et joint plat d'étanchéité)  
**S** snap-in à clipser (livré avec joint plat d'étanchéité)

Type de fixation panneau

- |                    |                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>(H)RD</b> Rouge | <b>(H)OR</b> Orange                                            |
| <b>(H)GR</b> Vert  | <b>(H)CR</b> Chrome                                            |
| <b>(H)BK</b> Noir  | <b>PK</b> Noir avec symbole Power-On (touche ronde uniquement) |
| <b>(H)BL</b> Bleu  |                                                                |
| <b>(H)YL</b> Jaune |                                                                |

L'option **H** indique un touche dépassante

Touche

- |                         |                |
|-------------------------|----------------|
| <b>N</b> Sans éclairage | <b>B</b> Bleu  |
| <b>G</b> Vert           | <b>W</b> Blanc |
| <b>R</b> Rouge          |                |

Couleur de LED

- |                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| <b>RB</b> Ronde et noire | <b>RC</b> Carrée et noire |
|--------------------------|---------------------------|

Type de collerette

- |                                                                      |                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>E</b> Electromécanique, MOMENTANÉ, <b>NONC</b> , Sortie fils 30cm | <b>F</b> Electromécanique, MAINTENU, <b>NONC</b> , Sortie fils 30cm |
| <b>C</b> Electromécanique, MOMENTANÉ, <b>NC</b> , Sortie fils 30cm   | <b>D</b> Electromécanique, MAINTENU, <b>NC</b> , Sortie fils 30cm   |
| <b>A</b> Electromécanique, MOMENTANÉ, <b>NO</b> , Sortie fils 30cm   | <b>B</b> Electromécanique, MAINTENU, <b>NO</b> , Sortie fils 30cm   |
| <b>1</b> Electromécanique, MOMENTANÉ, Cosses à Souder                | <b>2</b> Electromécanique, MAINTENU, Cosses à Souder                |

Type, Fonction, Connectique

## ACCESSOIRES



**80-59918**  
capuchon en silicone assurant une étanchéité complémentaire IP68 en façade

- Couleurs
- 9** Transparent
- R** Rouge
- K** Noir

