

Série H48M

Boutons poussoirs de sécurité • Ø19mm • NONC • lumineux

Caractéristiques Mécaniques

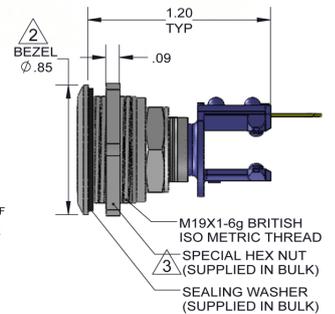
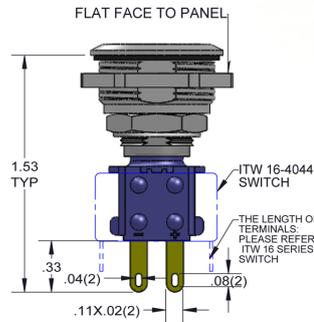
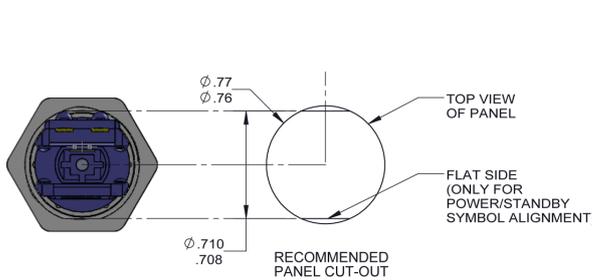
- ↳ Contact NONF (forme Z)
- ↳ Actionnement momentané ou maintenu
- ↳ Course totale : 2,3 mm
- ↳ Force d'actionnement : 5,2 N
- ↳ Epaisseur du panneau : de 0,5 à 4,5 mm
- ↳ Durée de vie : 500.000 cycles (mom.), 50.000 cycles (maint.)

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 Electriques

- ↳ Le contact est opéré par l'intermédiaire d'un microswitch série 16, gamme mondialement reconnue pour sa qualité de fabrication et sa fiabilité. Par ailleurs certifiée  
- ↳ Pouvoir de coupure, charge résistive: 10 A @ 125/250 VAC
- ↳ Résistance de contact : 50 mΩ max (initiale)
- ↳ Résistance d'isolement : 1 GΩ
- ↳ Rigidité diélectrique : 1.000 VAC
- ↳ Rebond du contact : 1 ms nominal



RÉFÉRENCIEUR

H48M- [] [] [] [] [] / []

- Série 16 standard, simple pôle cosses à souder
- 530004** Série 16-530004, simple pôle, cosses QuickConnect

- 804** Série 26 double pôle, cosses à souder
- 104** Série 16-104, simple pôle, cosses latérales

Type de microswitch

- sans protection en standard*
- 05** 05 V Forward
- 12** 12 V Forward
- 24** 24 V Forward

* prévoir une résistance à brancher en série:
Valeur resistance = $\frac{\text{tension d'alimentation} - \text{tension nominale led}}{\text{intensité nominale led}}$

Protection de la LED

- | | | |
|-------------------------|----------------|---------------------------------|
| N Sans éclairage | A Ambre | Y Jaune |
| G Vert | B Bleu | RB bi-couleur Rouge/Bleu |
| R Rouge | W Blanc | RG bi-couleur Rouge/vert |

Couleur de LED

- 0** Plate, non lumineuse
- 1** Plate, point central lumineux
- 2** Plate, couronne lumineuse
- 3** Plate, logo power-on

Type de touche

- 1** Inox
- 2** Zamac finition "velour chromé"

Matériau corps et touche

- 1** Momentané
- 2** Maintenu

Fonction