

Série H57M

Boutons poussoirs de sécurité • Ø16mm • NONC • lumineux

Caractéristiques Mécaniques

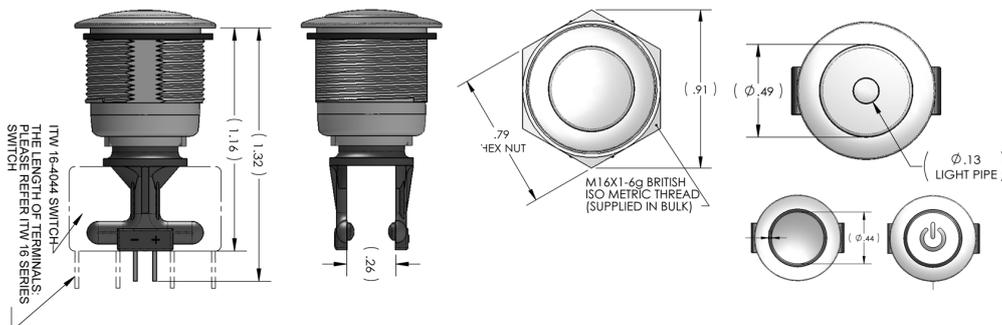
- Contact NONF (forme Z)
- Actionnement momentané ou maintenu
- Course totale : 2,3 mm
- Force d'actionnement : 3 N
- Epaisseur du panneau : de 0,5 à 5 mm
- Durée de vie : 500.000 cycles (mom.), 50.000 cycles (maint.)

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 +80°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



H57M-



- 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

* 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 Bombée, non lumineuse | 2 Bombée, couronne lumineuse |
| 1 Bombée, point central lumineux | 3 Bombée, logo power-on |

Type de touche

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

Matériau corps et touche

- 1** Momentané
- 2** Maintenu

Fonction