Kynoppe TACTHILL®

Série α ALFA

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ À **PROFIL COURT**









AVANTAGES FONCTIONNELS

course extra-courte

encombrement arrière réduit

versions lumineuses RGB

2 A @ 36 Vdc

câblage spécifique sur demande

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension maximum : 36 Vdc

Courant max. avec charge résistive :
2 A @ 36Vdc

Résistance de contact initiale : 50 mΩ max

Résistance d'isolement : 120 MΩ mini

Durée de vie électrique : 200.000 cycles à charge max

Rigidité diélectrique : 2000 VAC, 50Hz, 50 secondes

Alimentation LED : voir référenceur page suivante

Durée de vie LED typique : 40.000 heures

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Force d'actionnement : 4 Newtons ±1 N

Course : 0.5mm ±0.1mm

Durée de vie mécanique : 1.000.000 cycles

Matériau base : PA66

Matériau corps : cf. référenceur

Matériau touche : cf. référenceur

Matériau cosses : laiton plaqué etain

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température de fonctionnement = de -30°C à +55°C

Étanche en façade IP67

Résistance aux vibrations :
10 à 55Hz, amplitude 1.2mm p-p

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Perçage panneau typique : cf. référenceur

Profil de soudure : 260°C max. pendant 3 secondes

Reach friendly · RoHS · service U.DESIGN

Série α ALFA

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ À PROFIL COURT

RÉFÉRENCEUR

Famille	Diamètre	Touche	Connectique	Materiau	Couleur Led	Alim. Led
A	19	E	J	S	B	6

Diamètre de Perçage / Type de contact

12	dia. 12mm / forme X
16	dia. 16mm / forme X
19	dia. 19mm / forme X
22	dia. 22mm / forme X
25	dia. 25mm / forme X
30	dia. 30mm / forme X



Alimentation Led [4]

-	Non lumineux
3	3V
6	6V
12	12V
24	24V

Type de Touche

F	Touche rasante Non lumineux
H	Touche dépassante Non lumineux
E	Touche rasante Couronne lumineuse
J	Touche dépassante Couronne lumineuse
C	Spécifique[1]



Logo Lumineux spécifique sur diamètre 19mm

Connectique

J	Cosses à souder / Quickconnect
C	Connecteur [2]
F	Sortie fils [3]



Option C sur diamètre 19mm

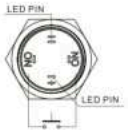
Matériau

S	Inox
A	Aluminium anodisé noir

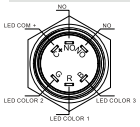
Couleur de Led

R	Rouge
G	Vert
Y	Jaune
B	Bleu
W	Blanc
O	Orange
RB	Rouge / Bleu
RG	Rouge / Vert
RGB	Rouge / Vert/ Bleu

ALFA
Led 1 couleur



ALFA
Led 2 ou 3 couleurs



À PROPOS DE CETTE SÉRIE

[1] service U.DESIGN : design de touche spécifique sur demande, **logo lumineux**, **marquage** spécifique ou **méplat** sur demande.
[2] service U.DESIGN : réalisation du câblage spécifique des boutons selon vos pré-requis et spécifications techniques.
[3] Seulement disponible pour les diamètres 19mm, 22mm et 25mm.
[4] Courant max 20mA. Résistance de protection intégrée au bouton.

Nos boutons sont livrés en standard avec écrou hexagonal en laiton nickelé et joint d'étanchéité.

POUR VOS DEMANDES SPÉCIFIQUES, ÉCRIVEZ-NOUS : sales@kynoppe.com

⚠ CERTAINES CONFIGURATIONS PEUVENT NE PAS ÊTRE POSSIBLES OU SONT SOUMISES À M.O.Q.

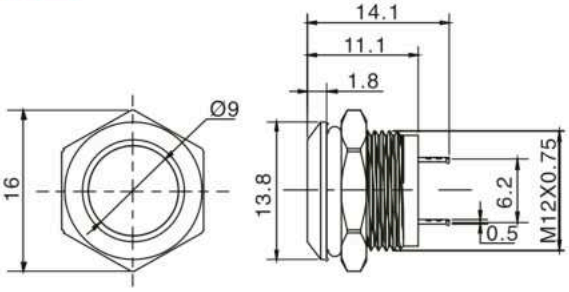
EXEMPLES DE CONFIGURATION

DIA.12MM - TOUCHE RASANTE - NON LUMINEUX



A12FJS

inox, momentané, cosses

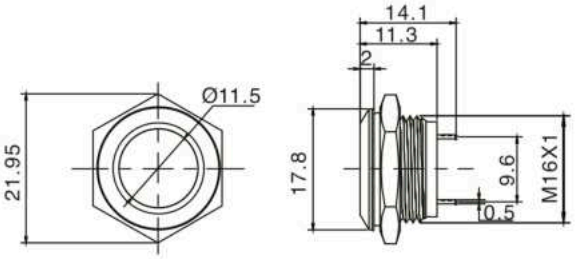


DIA.16MM - TOUCHE RASANTE - NON LUMINEUX



A16FJS

inox, momentané, cosses

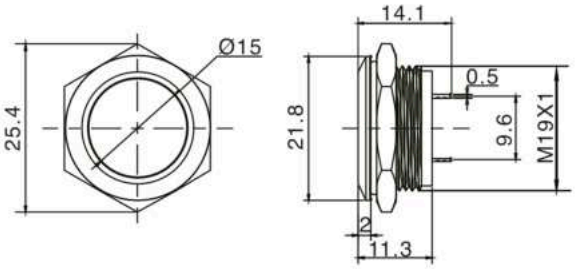


DIA.19MM - TOUCHE RASANTE - NON LUMINEUX



A19FJS

inox, momentané, cosses

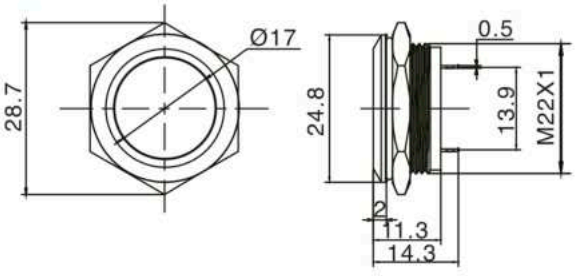


DIA.22MM - TOUCHE RASANTE - NON LUMINEUX



A22FJS

inox, momentané, cosses

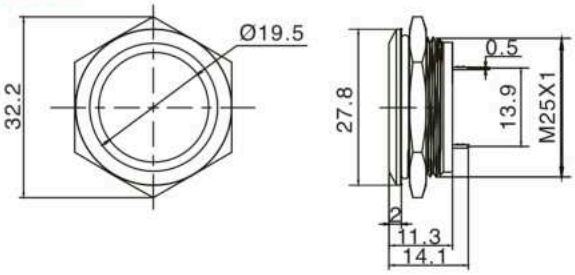


DIA.25MM - TOUCHE RASANTE - NON LUMINEUX



A25FJS

inox, momentané, cosses



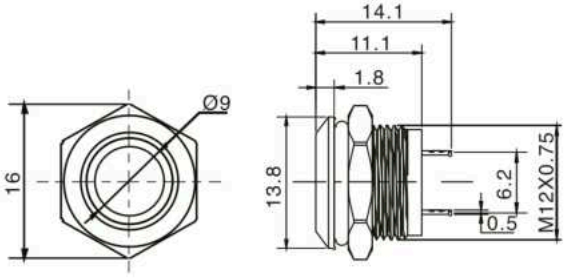
DIA.12MM - TOUCHE RASANTE - LUMINEUX



A12EJS••

inox, momentané, cosses

* sélectionner la couleur de la LED ainsi que la résistance dans le Référenceur



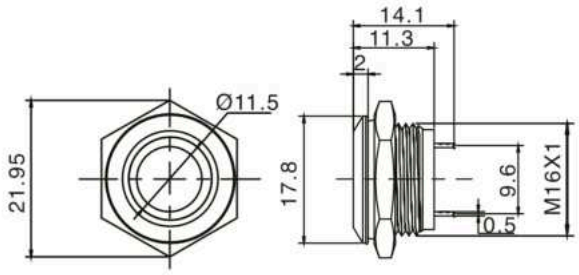
DIA.16MM - TOUCHE RASANTE - LUMINEUX



A16EJS••

inox, momentané, cosses

* sélectionner la couleur de la LED ainsi que la résistance dans le Référenceur



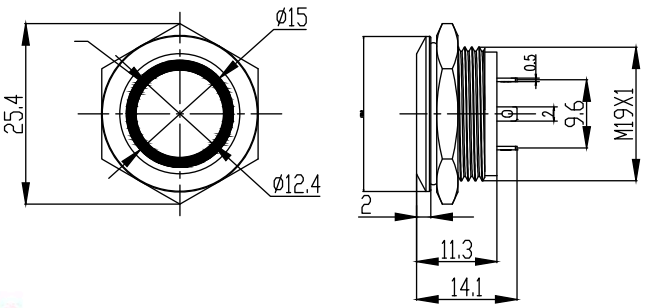
DIA.19MM - TOUCHE RASANTE - LUMINEUX



A19EJS••

inox, momentané, cosses

* sélectionner la couleur de la LED ainsi que la résistance dans le Référenceur



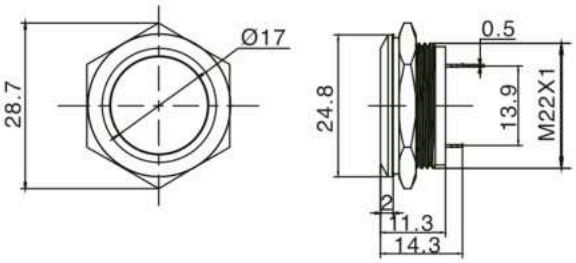
DIA.22MM - TOUCHE RASANTE - LUMINEUX



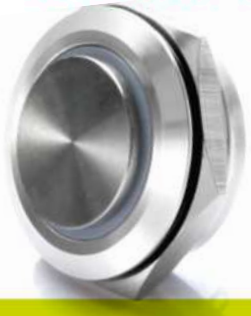
A22EJS••

inox, momentané, cosses

* sélectionner la couleur de la LED ainsi que la résistance dans le Référenceur



DIA.30MM - TOUCHE DEPASSANTE - LUMINEUX



A30JJS••

inox, momentané, cosses

* sélectionner la couleur de la LED ainsi que la résistance dans le Référenceur

