Série SOAV119

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø19MM • NO • LUMINEUX

AVANTAGES FONCTIONNELS

très bon ressenti tactile
versions lumineuses
momentané
contact NO
3A @ 220 V
câblage spécifique sur demande
logo lumineux spécifique sur demande
IP67/IK10



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension maximum : 250 V
Courant max. avec charge résistive :
3 A @ 220Vac / 5A @ 24 Vdc
Résistance de contact initiale : 50 mΩ max
Résistance d'isolement : 1000 MΩ mini à 500Vdc
Durée de vie électrique : 100.000 cycles à charge max
Rigidité diélectrique : 1000 VAC, 50Hz, 50 secondes
Alimentation LED : voir référenceur
Durée de vie LED typique : 40.000 heures

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Force d'actionnement : de 2 à 5 Newtons
Course : de 1.5mm à 2.5mm

Durée de vie mécanique : 1.000.000 cycles mini.
Matériau base : PA66G30
Matériau corps : voir référenceur
Matériau touche : voir référenceur
Matériau contact : plaqué argent

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température de fonctionnement = de -40°C à +85°C
Résistance à l'impact : IK10 (version non lumineuse)
Etanchéité IP67 en façade
Conforme au standard IEC60947-5-1
Conforme au standard GB14048.5

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Perçage panneau typique : 19.5mm
Épaisseur panneau : 14mm max.
Pas mini. pour installation en matrice : 24 x 24 mm
Profil de soudure : 300°C max. pendant 5 secondes

Série SOAV119

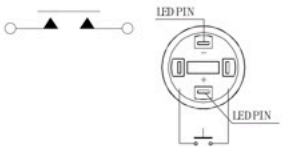
BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø19MM • NO • LUMINEUX

RÉFÉRENCEUR

Famille	Diamètre	Touche	Connectique	Materiau	Couleur Led	Alim. Led
SOAV1	19	B	Ø	S	Ø	Ø

Diam. perçage / type contact

19	19 mm / forme X



Touche / Eclairage

F	Rasante, non lumineuse
H	Dépassante, non lumineuse
B	Bombée, non lumineuse
D	Rasante, point lumineux
E	Rasante, couronne lumineuse
J	Dépassante, couronne lumin.
M	"Fully flat", couronne lumin.
K	Rasante, logo lumineux[5]
C	Spécifique[1]


Touche K Touche K1 Touche K2

Alimentation de Led[4]

Ø	Non lumineux ou alim. standard 3 V
6	6 V
12	12 V
24	24 V
220	220 V

Couleur de Led

Ø	Non lumineux
R	Rouge
G	Vert
Y	Jaune
B	Bleu
W	Blanc
RB	Rouge & Bleu
RG	Rouge et Vert

Connectique

Ø	Bornes à vis
J	Cosses à souder / Quickconnect
F	Sortie fils[2]

Matériau corps / touche

S	Inox
N	Laiton Nickelé
A	Aluminium anod. noir
X	Aluminium anod.[3]

À PROPOS DE CETTE SÉRIE

[1] service U.DESIGN : design de touche spécifique sur demande, marquage spécifique sur demande, logo lumineux spécifique sur demande.
[2] service U.DESIGN : réalisation du cablage spécifique des boutons selon vos pré-requis et spécifications techniques.
[3] Corps et touche en aluminium anodisé couleur spécifique sur demande et soumis à MOQ.
[4] Alimentation de la LED en standard : 3 V. Pour les options 6, 12, 24, 220 une résistance de protection est intégrée au corps du bouton.
[5] Logo lumineux uniquement disponible sur version bornes à vis.

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.

Série SOAV119

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø19MM • NO • LUMINEUX

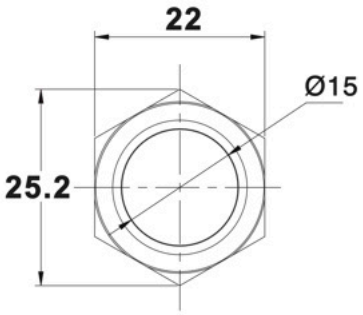
EXEMPLES DE CONFIGURATION

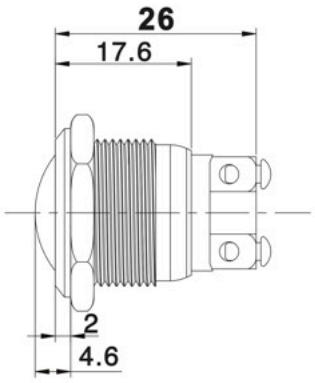
TOUCHE BOMBÉE - NON LUMINEUX - BORNES À VIS



SOAV119B0S00

inox, momentané



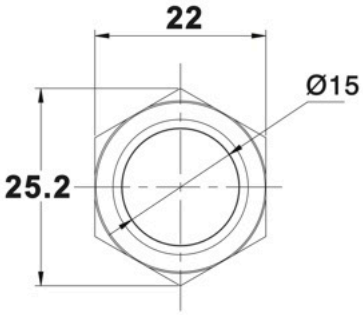


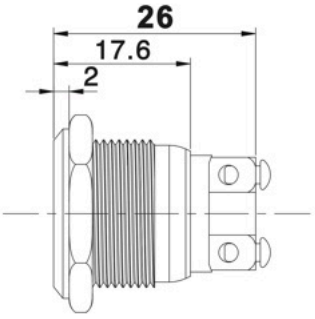
TOUCHE RASANTE - NON LUMINEUX - BORNES À VIS



SOAV119F0S00

inox, momentané



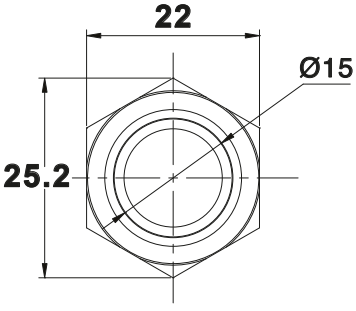


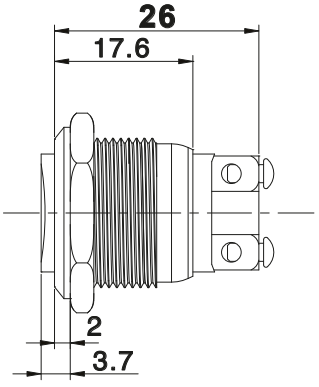
TOUCHE DÉPASSANTE - NON LUMINEUX - BORNES À VIS



SOAV119H0S00

inox, momentané





Série SOAV119

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø19MM • NO • LUMINEUX

TOUCHE FULLY FLAT - COURONNE LUMINEUSE - COSSES À SOUDER

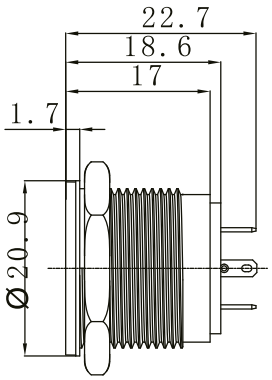


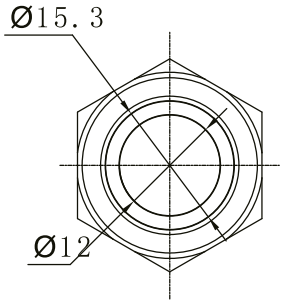
SOAV119MJS••

inox, momentané

*ın à résistance intégrée, sélectionner la couleur de la
si que sa valeur d'alimentation dans le Référenceur .*

: non éclairée, la couronne est transparente





TOUCHE RASANTE - COURONNE LUMINEUSE - COSSES À SOUDER

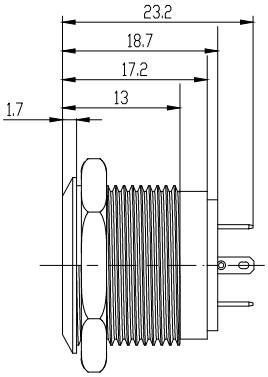


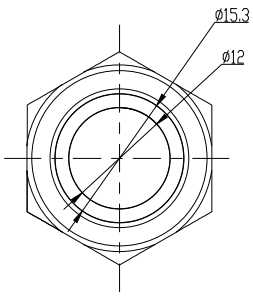
SOAV119EJS••

inox, momentané

• version à résistance intégrée, sélectionner la couleur de la LED ainsi que sa valeur d'alimentation dans le Référenceur .

Lorsque non éclairée, la couronne est transparente





TOUCHE DEPASSANTE - COURONNE LUMINEUSE - COSSES À SOUDER

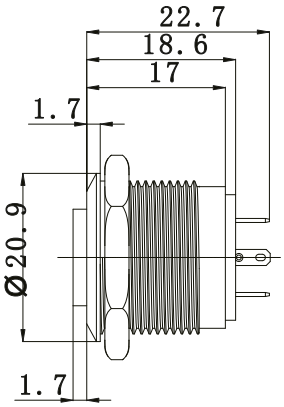


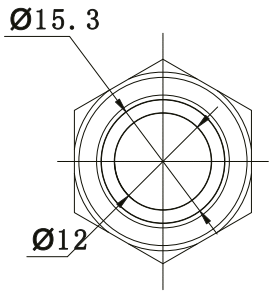
SOAV119JJA••

alu. noir, momentané

• version à résistance intégrée, sélectionner la couleur de la LED ainsi que sa valeur d'alimentation dans le Référenceur .

Lorsque non éclairée, la couronne est transparente





Série SOAV119

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø19MM • NO • LUMINEUX

TOUCHE RASANTE - LOGO STAND-BY LUMINEUX - BORNES A VIS

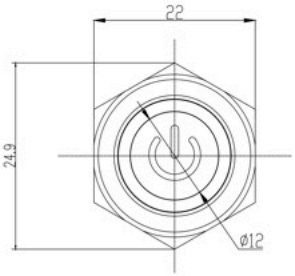


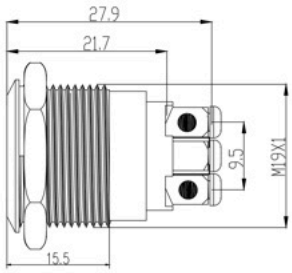
SOAV119K0S••

inox, momentané

• *version à résistance intégrée, sélectionner la couleur de la LED ainsi que sa valeur d'alimentation dans le Référenceur .*

Lorsque non éclairée, la couronne est transparente





TOUCHE RASANTE - POINT LUMINEUX - COSSES À SOUDER

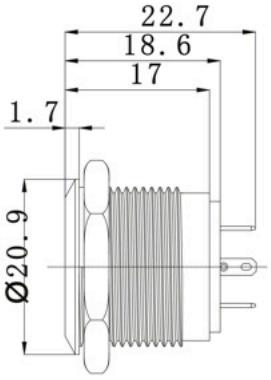


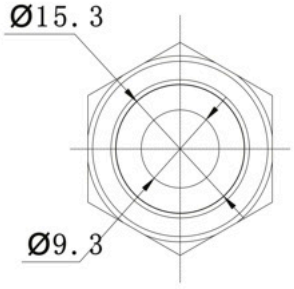
SOAV119DJS••

inox, momentané

• *version à résistance intégrée, sélectionner la couleur de la LED ainsi que sa valeur d'alimentation dans le Référenceur .*

Lorsque non éclairée, la couronne est transparente





TOUCHE DÉPASSANTE - POINT LUMINEUX - COSSES À SOUDER

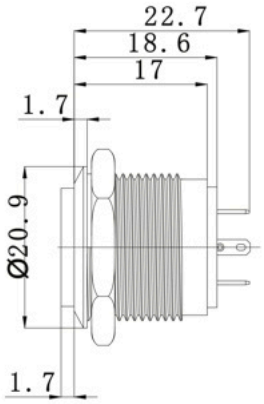


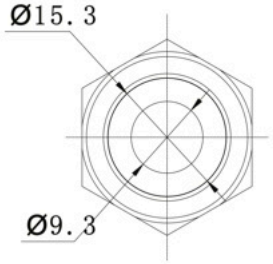
SOAV119IJS••

inox, momentané

• *version à résistance intégrée, sélectionner la couleur de la LED ainsi que sa valeur d'alimentation dans le Référenceur .*

Lorsque non éclairée, la couronne est transparente





Série SOAV119

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø19MM • NO • LUMINEUX

ACCESSOIRES & OPTIONS

80-000220

laiton nickelé, M19x1



80-000219

laiton, M19x1



Crazy Colors

couleurs du bouton et corps personnalisables
soumis à MOQ





U.DESIGN

câblage et finition à façon



logo lumineux spécifique
traitement de surface spécifique
ajout de méplat



