Série SOAV2

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ
• ø16MM • JUSQU'À 2NO/2NC • LUMINEUX •



AVANTAGES FONCTIONNELS

excellent ressenti tactile

momentané ou maintenu

jusqu'à 2NO/2NC forme C

3A @ 220 V

Logo lumineux personnalisé sur demande

câblage spécifique sur demande

marquage spécifique sur demande

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension maximum : 250 V

Courant max. avec charge résistive :
3 A @ 220Vac / 5 A @ 24 Vdc

Résistance de contact initiale : 50 mΩ max

Résistance d'isolement : 1 GΩ mini à 500Vdc

Durée de vie électrique : 100.000 cycles à charge max

Rigidité diélectrique : 1000 VAC, 50Hz, 50 secondes

Alimentation LED : voir référenceur page suivante

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

Matériau base : PC

Matériau corps : voir référenceur page suivante

Matériau touche : voir référenceur page suivante

Matériau cosses : cuivre plaqué or

Matériau contact : plaqué argent

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température de fonctionnement = de -25°C à +55°C

Étanche en façade IP67

Conforme au standard IEC60947-5-1

Conforme au standard GB14048.5

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Perçage panneau typique : 16.5mm

Épaisseur panneau : 15mm max.

Pas mini. pour installation en matrice : 24 x 24 mm

Profil de soudure : 300°C max. pendant 5 secondes

Série SOAV2

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • ø16MM • JUSQU'À 2NO/2NC • LUMINEUX

RÉFÉRENCEUR

Couleurs Led tri-color

Famille	Touche	Pôles	Fonction	Connectique	Materiau	Couleur Led			Alim. Led
SOAV2	E	22	Z	F	S	B	-	-	6

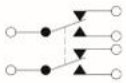
TOUCHE / ECLAIRAGE

F	Rasante, non lumineuse
H	Dépassante, non lumineuse
B	Bombée, non lumineuse
D	Rasante, point lumineux
I	Dépassante, point lumineux
E	Rasante, couronne lumineuse
J	Dépassante, couronne lumin.
C	Spécifique[1]
K	Rasante, logo power-on lumin.

ALIMENTATION DE LED[5]

-	Non lumineux
6	6 V
12	12 V
24	24 V
110	110 V
220	220 V

TYPE DE CONTACT

-	1NO1NC	
22	2NO2NC	

FONCTION

-	Momentanée
Z	Maintenue / à enclenchement

CONNECTIQUE

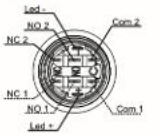
-	Cosses à souder / Quickconnect
F	Sortie fils[2]

MATÉRIAU CORPS / TOUCHE

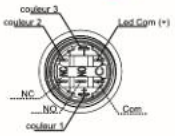
S	Inox
N	Laiton Nickelé
A	Aluminium anod.[3]

COULEUR LED[4]

-	Non lumineux	
R	Rouge	
G	Vert	
Y	Jaune	
B	Bleu	
W	Blanc	
O	Orange	
RB	Rouge/Bleu	
RG	Roouge/Vert	



version 1 ou 2 couleurs
1NO1NC ou 2 NO2NC



version 3 couleurs
1NO1NC

À PROPOS DE CETTE SÉRIE

*[1] service U.DESIGN : design de touche spécifique, marquage spécifique, **logo lumineux personnalisé**.*
[2] service U.DESIGN : réalisation du câblage 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] Choix des couleurs de Led :
- *pour 1 ou 2 couleurs, sélectionner la couleur dans la liste .Pour les Leds bi-couleur (RG ou RB), le changement de couleur s'effectue par inversion de la polarité.*
- *pour 3 couleurs, **contact 1NO1NC uniquement**, sélectionner les 3 couleurs dans la liste. L'alimentation commune s'effectue par la Cathode.*
- ***Led Haute Luminosité sur demande***

[5] Résistance de protection intégrée au bouton. D'autres voltages sont possibles sur demande.

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

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

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

EXEMPLES DE CONFIGURATION

TOUCHE RASANTE - NON LUMINEUX - 1NO/1NC

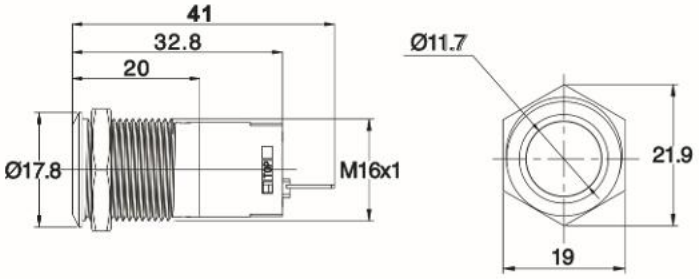


SOAV2FS

inox, momentané

SOAV2FZS

inox, maintenu



TOUCHE DÉPASSANTE - NON LUMINEUX - 1NO/1NC

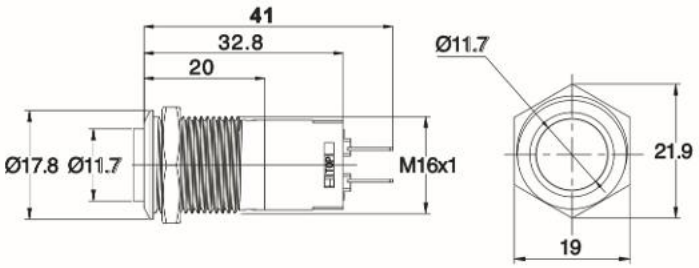


SOAV2HS

inox, momentané

SOAV2HZS

inox, maintenu



TOUCHE RASANTE - COURONNE LUMINEUSE - 1NO/1NC



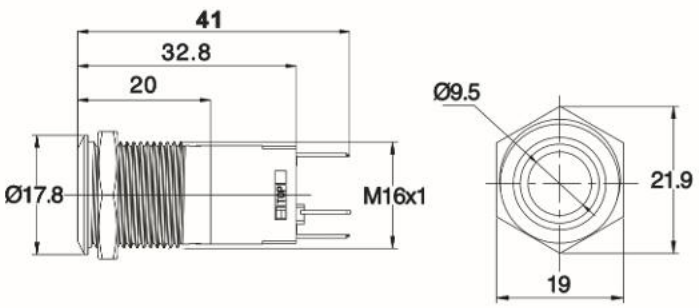
SOAV2ES••

inox, momentané

SOAV2EZS••

inox, maintenu

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



Série SOAV2

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • ø16MM • JUSQU'À 2NO/2NC • LUMINEUX

TOUCHE RASANTE - POINT LUMINEUX - 1NO/1NC



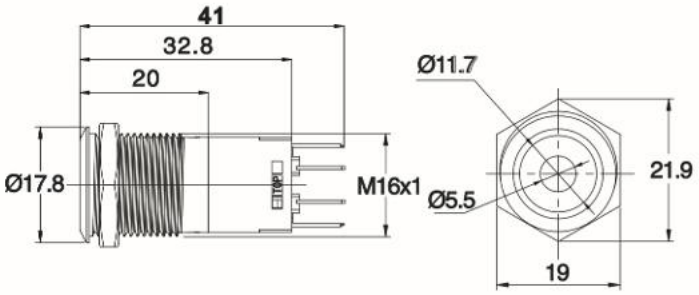
SOAV2DS••

inox, momentané

SOAV2DZS••

inox, maintenu

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



TOUCHE DÉPASSANTE - COURONNE LUMINEUSE - 1NO/1NC



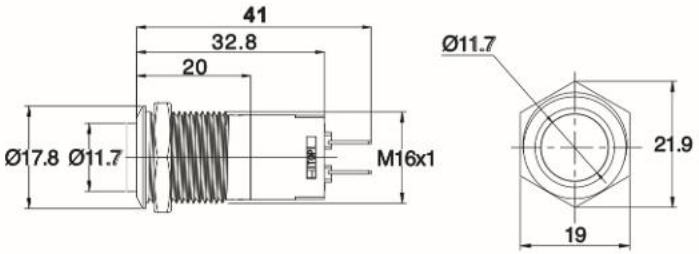
SOAV2JS••

inox, momentané

SOAV2JZS••

inox, maintenu

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



TOUCHE DÉPASSANTE - POINT LUMINEUX - 1NO/1NC



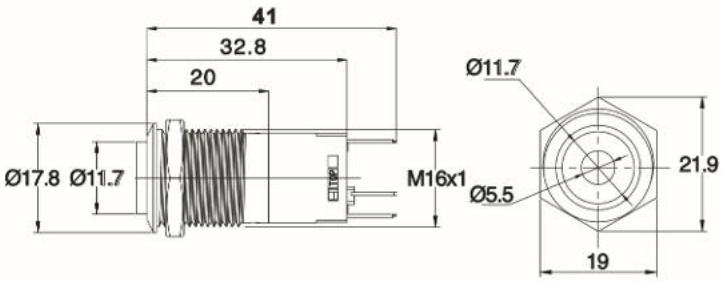
SOAV2IS••

inox, momentané

SOAV2IZS••

inox, maintenu

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



Série SOAV2

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • ø16MM • JUSQU'À 2NO/2NC • LUMINEUX

TOUCHE RASANTE - LOGO POWER-ON LUMINEUX - 1NO/1NC



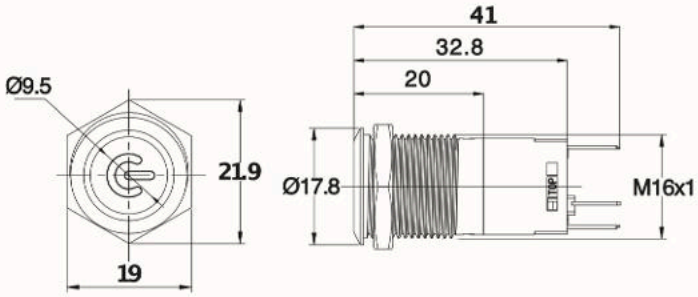
SOAV2KS••

inox, momentané

SOAV2KZS••

inox, maintenu

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

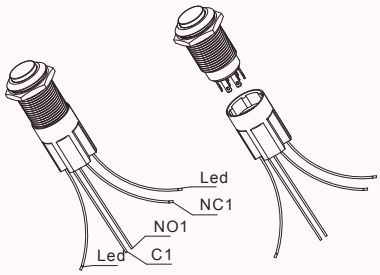


ACCESSOIRES & OPTIONS

CONNECTEUR RAPIDE



		SOAV2	
		1 NONC	2NONC
	NON LUMINEUX	SOAC2-3P-15	SOAC2-6P-15
Couleurs de LED		SOAC2-5P-15	SOAC2-8P-15
		SOAC3-8P-15	N/A



Caractéristiques des fils : multibrin section 1,5mm²

SOAC2-C : boîtier connecteur vide / **SOAC3-M :** cosse 2.8 pour boîtier SOAC2-C

80-000217

écrou moleté
laiton nickelé, M16x1



U.DESIGN

câblage hautecouture



exemple de câblage spécifique sur une base de SOAV2DNB12

logo lumineux personnalisé
soumis à MOQ
pas de frais techniques

