by Kynoppe TACTHILL®

Série SOAV4

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø22MM • JUSQU'À 2NO/2NC • LUMINEUX

AVANTAGES FONCTIONNELS

bonne surface d'actuation
excellent ressenti tactile
momentané ou maintenu
jusqu'à 2NO/2NC forme B
3A @ 220 V
LED haute luminosité
Logo lumineux personnalisé
câblage spécifique sur demande
marquage spécifique sur demande



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 : 1500 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 : 500.000 cycles
Matériau base : PA66
Matériau corps : voir Référenceur page suivante
Matériau touche : voir Référenceur page suivante
Matériau cosses : cuivre plaqué or
Matériau contact : argent plaqué or

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température de fonctionnement = de -30°C à +85°C
Étanche en façade IP67
Résistance aux chocs : IK10
Conforme au standard IEC60947-5-1
Conforme au standard GB14048.5

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Perçage panneau typique : 22.5mm
Épaisseur panneau : 12mm max.
Pas mini. pour installation en matrice : 30 x 30 mm
Profil de soudure : 300°C max. pendant 5 secondes

Reach friendly · RoHS · service U.DESIGN · RGB MIXING COLORS

Série SOAV4

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø22MM • JUSQU'À 2NO/2NC • LUMINEUX

RÉFÉRENCEUR

Famille	Diamètre	Touche	Pôles	Fonction	Connectique	Materiau	Couleur Led	Alim. Led
SOAV	4	E	22	Z	F	S	B	6

Diam. perçage

4	22 mm

Touche / Eclairage

-	Rasante, non lumineuse
H	Dépassante, non lumineuse
B	Bombée, non lumineuse
D	Rasante, point lumineux
E	Rasante, couronne lumineuse
J	Dépassante, couronne lumin.
C	Spécifique[1]

Fonction

-	Momentanée
Z	Maintenue / à enclenchement

Connectique

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

Type de contact

-	1NO1NC
22	2NO2NC

Matériau corps / touche

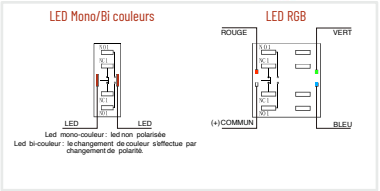
S	Inox (standard)
N	Laiton Nickelé[3]
A	Aluminium anod.[4]

Alimentation de Led[5]

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

Couleur de Led

-	Non lumineux
R	Rouge
G	Vert
Y	Jaune
B	Bleu
W	Blanc
RB	Rouge & Bleu
RG	Rouge et Vert
RGB	RGB Mixing Colors®



À PROPOS DE CETTE SÉRIE

[1] service U.DESIGN : design de touche spécifique, **logo lumineux spécifique**.
[2] service U.DESIGN : réalisation du cablage spécifique des boutons selon vos pré-requis et spécifications techniques.
[3] Corps et touche en laiton nickelé sur demande et soumis à MOQ
[4] Corps et touche en aluminium anodisé couleur spécifique sur demande et soumis à MOQ
[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

Série SOAV4

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø22MM • JUSQU'À 2NO/2NC • LUMINEUX

EXEMPLES DE CONFIGURATION

TOUCHE RASANTE - NON LUMINEUX - 1NO/1NC

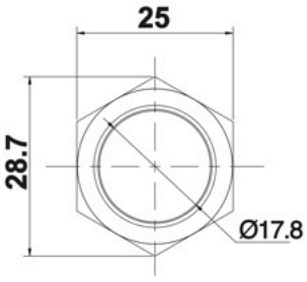


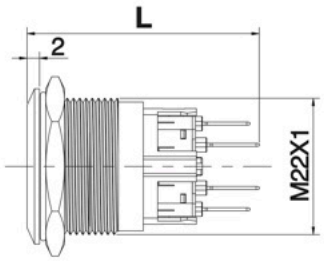
SOAV4S

momentané

SOAV4ZS

maintenu

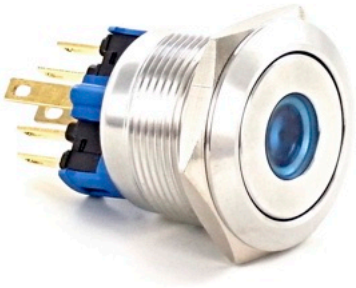




L: Momentary 37.15mm
Maintained 42.5mm

TOUCHE RASANTE - POINT LUMINEUX - 1NO/1NC

RGB MIXING COLORS



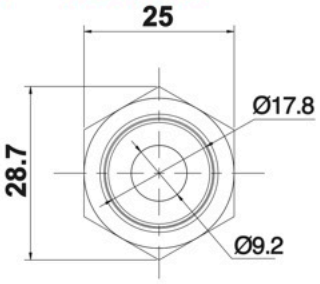
SOAV4DS••

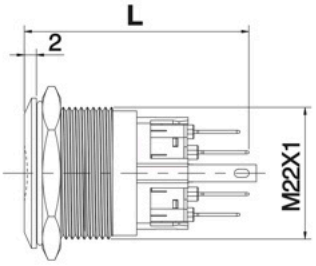
momentané

SOAV4DZS••

maintenu

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

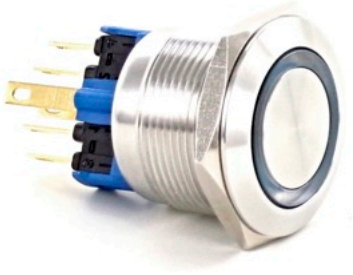




L: Momentary 37.15mm
Maintained 42.5mm

TOUCHE RASANTE - COURONNE LUMINEUSE - 1NO/1NC

RGB MIXING COLORS



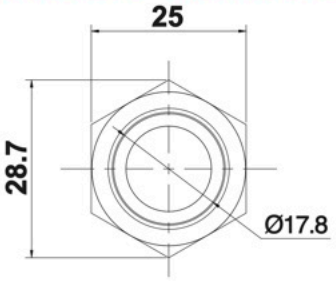
SOAV4ES••

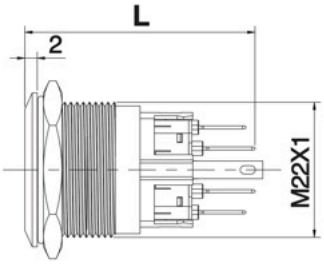
momentané

SOAV4EZS••

maintenu

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





L: Momentary 37.15mm
Maintained 42.5mm

TOUCHE DÉPASSANTE - COURONNE LUMINEUSE - 1NO/1NC

RGB MIXING COLORS



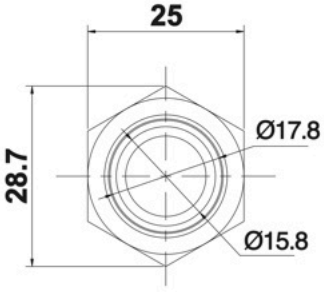
SOAV4JS••

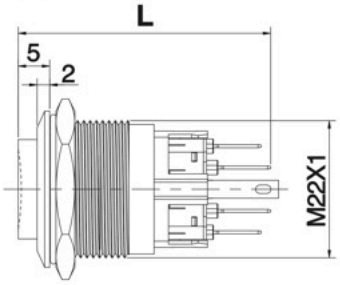
momentané

SOAV4JZS••

maintenu

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





L: Momentary 40.15mm
Maintained 45.5mm

Série SOAV4

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø22MM • JUSQU'À 2NO/2NC • LUMINEUX

TOUCHE RASANTE - POINT LUMINEUX - 2NO/2NC



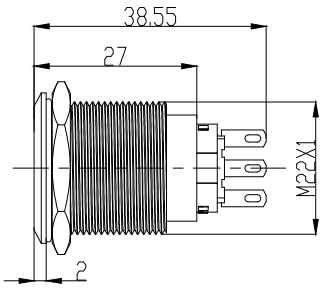
SOAV4D22S••

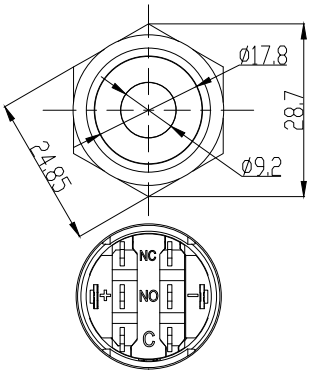
momentané

SOAV4D22ZS••

maintenu

• *sélectionner la couleur et la tension d'alimentation de la couronne lumineuse dans le Référenceur .*





ACCESSOIRES

CONNECTEUR RAPIDE

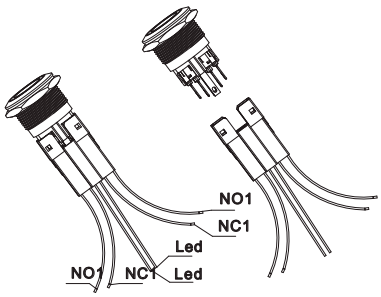


		SOAV4	
		1NO1NC	2NONC
	NON LUMINEUX	SOAC4-4P-15	SOAC3-6P-15
Couleurs de LED		SOAC4-6P-15	SOAC3-8P-15
		N/A	N/A

connecteur non compatible avec la version lumineuse RGB du bouton

Caractéristiques des fils : multibrin section 1,5mm²

SOAC4-C : boîtier connecteur vide / **SOAC3-M :** cosse 2.8 pour boîtier SOAC4-C



U.DESIGN

cablage hautecouture



câblage et finition à façon
soumis à MOQ

logo lumineux personnalisé
soumis à MOQ
pas de frais techniques

