

SERIE 3500

INTERRUPTEURS A LEVIER HAUTES PERFORMANCES - COMPLETEMENT ETANCHES

Avantages technologiques

- Etanchéité totale à l'environnement et à l'immersion sous 1 mètre d'eau**
 - Etanchéité canon/levier et couvercle/boîtier
 - Sorties inserts surmoulés

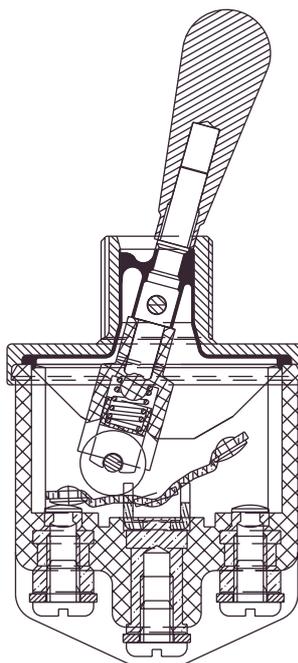
- Homologués suivant les normes européennes CECC 96000**



CECC 96201-004

- Trois types de sorties**

- Plusieurs types de leviers disponibles**
Leviers à verrouillage

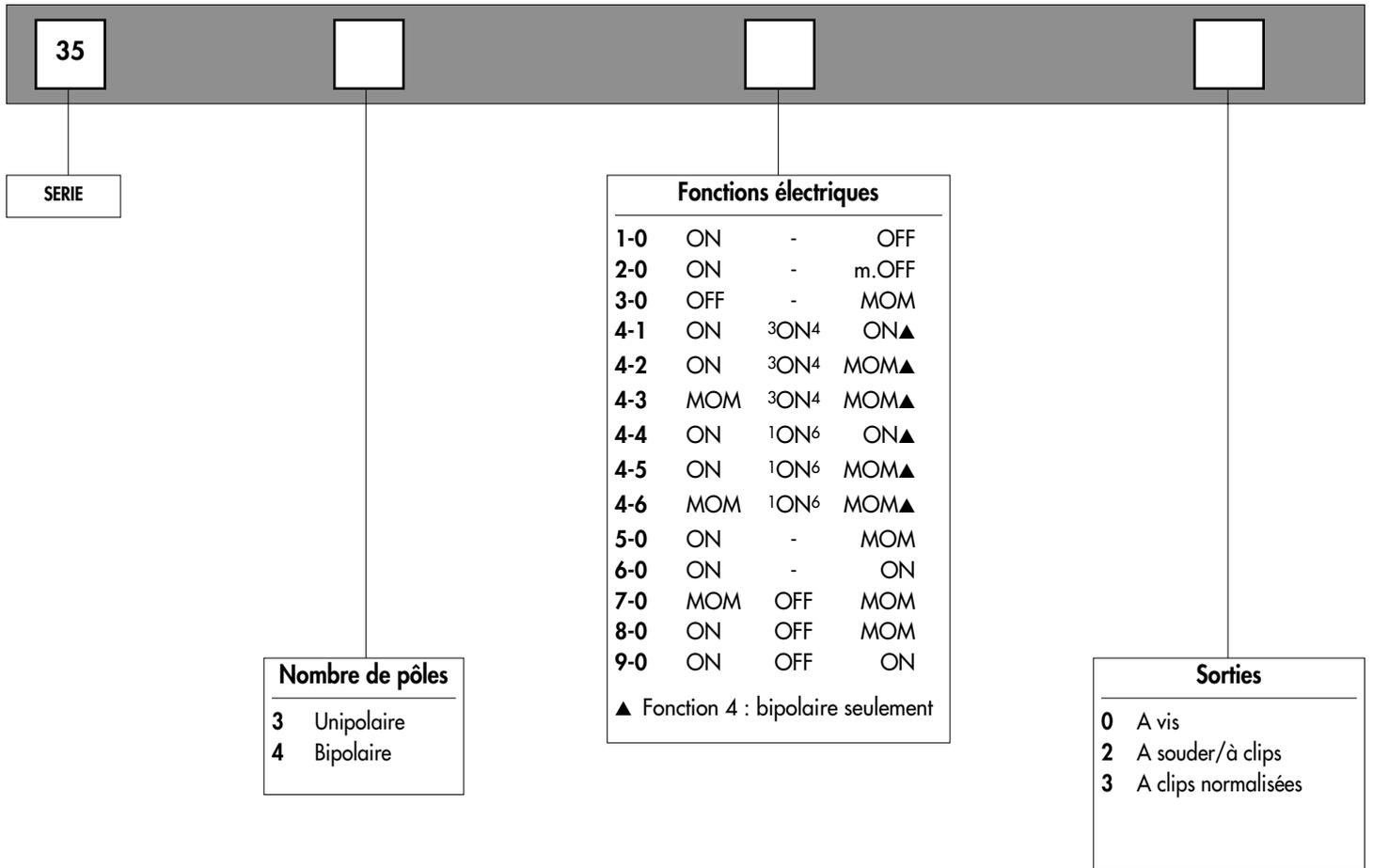


SERIE 3500

INTERRUPTEURS A LEVIER HAUTES PERFORMANCES - COMPLETEMENT ETANCHES

Guide de codification

MODELES
DE BASE



ORGANISATION DE LA SERIE

Sur les pages suivantes, vous trouverez successivement :

- les Caractéristiques
- les Modèles de Base
- les Options dans le même ordre que ci-dessus

Cotation : la cotation est faite en mm et en pouces, les pouces étant entre parenthèses.



ATTENTION : la combinaison de toutes les variantes énumérées ci-dessus n'est pas toujours possible. Pour commander, veuillez vous reporter aux pages suivantes où sont signalées les incompatibilités.

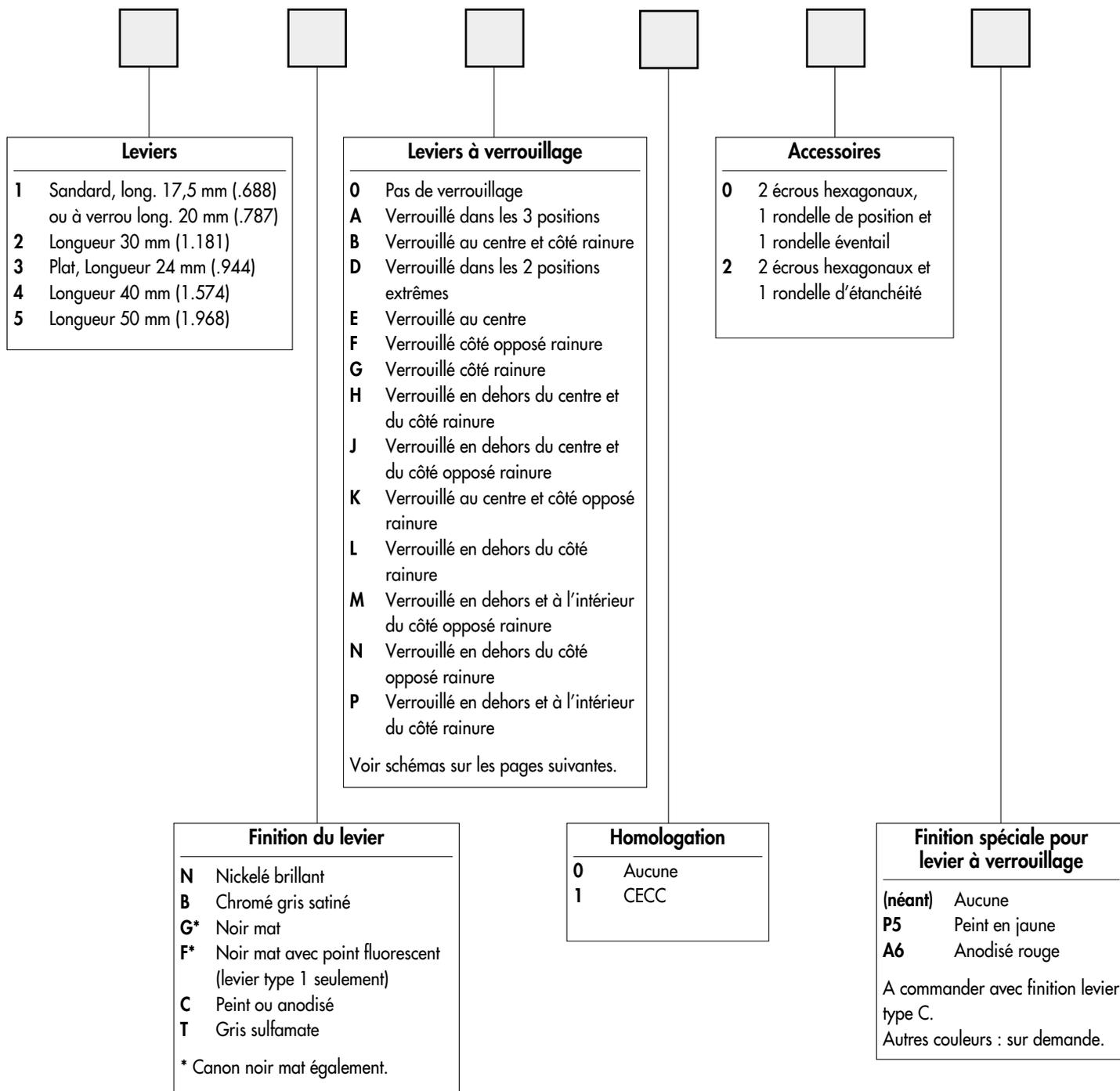
Caches de sécurité disponibles pour éviter toute manoeuvre accidentelle du levier. Voir section M.

SERIE 3500

INTERRUPTEURS A LEVIER HAUTES PERFORMANCES - COMPLETEMENT ETANCHES

Guide de codification

OPTIONS



Unité de conditionnement : 25 pièces

SERIE 3500

INTERRUPTEURS A LEVIER HAUTES PERFORMANCES - COMPLETEMENT ETANCHES

Caractéristiques

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

- Pouvoir de coupure maxi. avec charge résistive et durée de vie électrique en charge : voir tableau ci-dessous
- Résistance de contact initiale : 10 mΩ maxi. sous 1A 2Vcc
- Résistance d'isolement : 1.000 MΩ mini.
- Rigidité diélectrique :
2.500 Veff. 50 Hz mini. entre sorties
3.000 Veff. 50 Hz mini. entre sorties et masse

FONCTIONS	PERFORMANCES GENERALES		
	Courant alternatif	Courant continu	Suivant CECC 96201-004
ON-OFF et ON-ON	6.000 cycles, T65°C 20A 125Vca, 3/4HP 15A 250Vca, 1-1/2HP T5, 115Vca, 50/400Hz	10.000 cycles, T20°C 15A 28Vcc resistif 15A 28Vcc inductif 5A 28Vcc lampe	10.000 cycles 16A 250Vca 15A 32Vcc
ON OFF ON	6.000 cycles, T65°C 18A 125Vca, 1/2HP 10A 250Vca, 1/2HP T2, 115Vca, 50/400Hz	10.000 cycles, T20°C 15A 28Vcc resistif 15A 28Vcc inductif 5A 28Vcc lampe	
AUTRES FONCTIONS	6.000 cycles, T65°C 15A 125Vca 10A 250Vca T2, 115Vca, 50/400Hz	10.000 cycles, T20°C 15A 28Vcc resistif 10A 28Vcc inductif 3A 28Vcc lampe	

MATERIAUX

- Corps : polyester à charge minérale UL94-VO
- Canon et couvercle : zamac
- Organe de commande : laiton nickelé ou chromé
- Contacts : argent oxyde de cadmium

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Durée de vie mécanique : 40.000 cycles
- Couple de serrage : 2 mN maxi. appliqué à l'écrou
- Epaisseur du panneau : voir "accessoires de fixation" sur les pages suivantes
- Température d'utilisation : -40°C à +85°C
- Tenue à l'humidité : 56 jours

HOMOLOGATION



CECC 96201-004

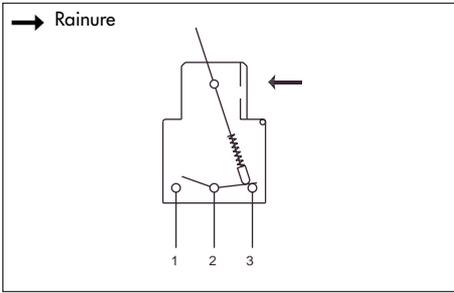
Disponibilité : nous consulter pour le détail des modèles homologués.

Marquage : pour commander des produits marqués CECC, compléter la case correspondante du guide de commande.

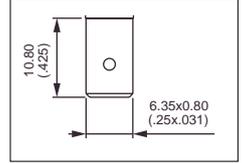
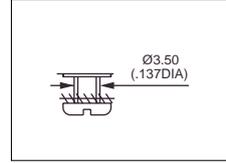
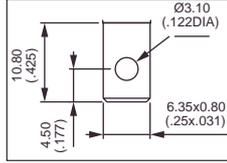
SERIE 3500

INTERRUPTEURS A LEVIER HAUTES PERFORMANCES - COMPLETEMENT ETANCHES

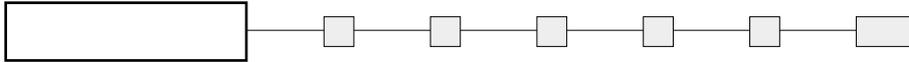
MODELES
DE BASE



- Cosses à vis, à souder ou à clips
- Existent également avec sorties par tiges filetées : nous consulter
- Uni et bipolaires



MODELES DE BASE

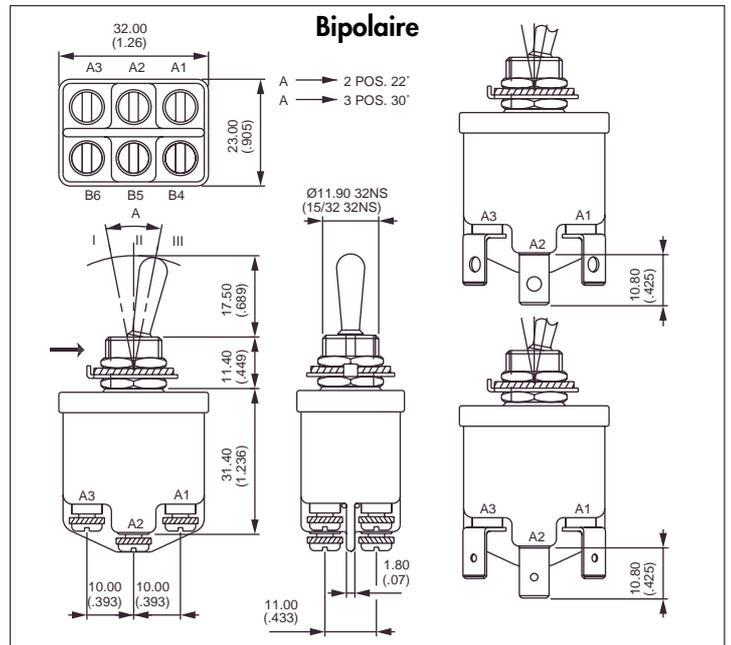
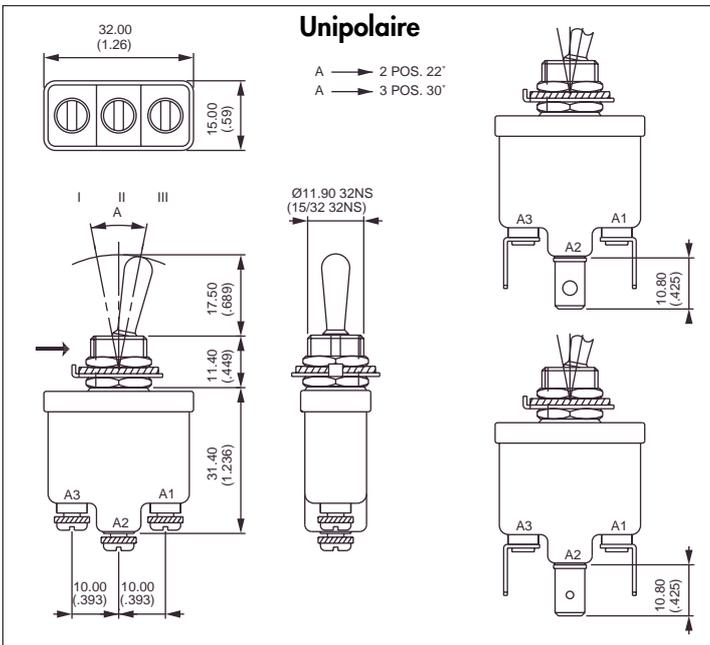


Présentés avec levier standard



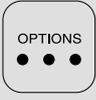
FONCTIONS			REFERENCE DE BASE					
III	II	I	Cosses à vis		Cosses à souder et à clips 6,35 x 0,8 (.250 x .031)		Cosses à clips normalisées 6,35 x 0,8 (.250 x .031)	
A2-A3	*A3-B4	A1-A2	Unipolaire	Bipolaire	Unipolaire	Bipolaire	Unipolaire	Bipolaire
B5-B6	**A1-B6	B5-B4						
ON	-	OFF	3531-00	3541-00	3531-02	3541-02	3531-03	3541-03
ON	-	m.OFF	3532-00	3542-00	3532-02	3542-02	3532-03	3542-03
OFF	-	MOM	3533-00	3543-00	3533-02	3543-02	3533-03	3543-03
ON	ON*	ON		3544-10		3544-12		3544-13
ON	ON*	MOM		3544-20		3544-22		3544-23
MOM	ON*	MOM		3544-30		3544-32		3544-33
ON	ON**	ON		3544-40		3544-42		3544-43
ON	ON**	MOM		3544-50		3544-52		3544-53
MOM	ON**	MOM		3544-60		3544-62		3544-63
ON	-	MOM	3535-00	3545-00	3535-02	3545-02	3535-03	3545-03
ON	-	ON	3536-00	3546-00	3536-02	3546-02	3536-03	3546-03
MOM	OFF	MOM	3537-00	3547-00	3537-02	3547-02	3537-03	3547-03
ON	OFF	MOM	3538-00	3548-00	3538-02	3548-02	3538-03	3548-03
ON	OFF	ON	3539-00	3549-00	3539-02	3549-02	3539-03	3549-03

→ Rainure

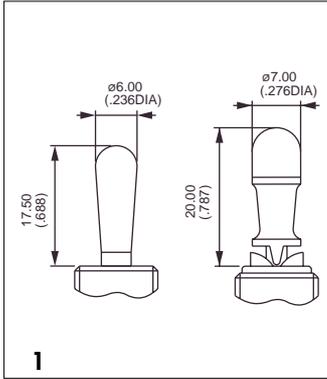
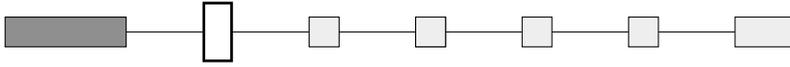


SERIE 3500

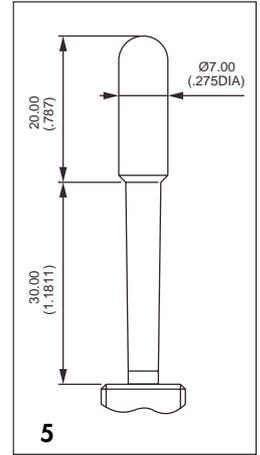
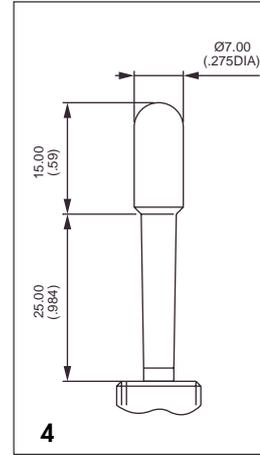
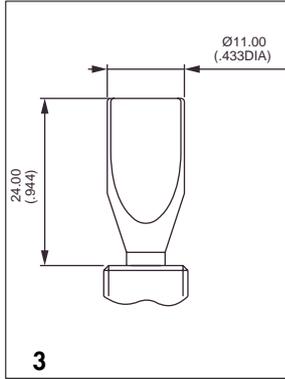
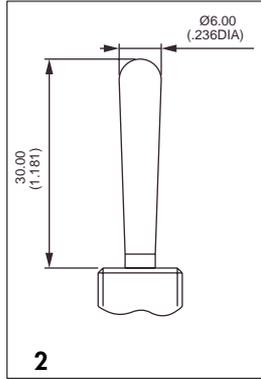
INTERRUPTEURS A LEVIER HAUTES PERFORMANCES - COMPLETEMENT ETANCHES



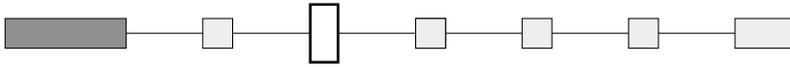
LEVIERS



Standard



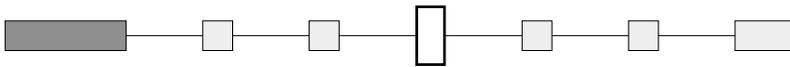
FINITION DU LEVIER



- N** Nickelé brillant
- B** Chromé gris satiné
- G*** Noir mat
- F*** Noir mat avec point fluorescent (pour levier 1 seulement)
- C** Peint ou anodisé
- T** Gris sulfamate

* Canon noir mat également

LEVIERS A VERROUILLAGE



0 Pas de verrouillage

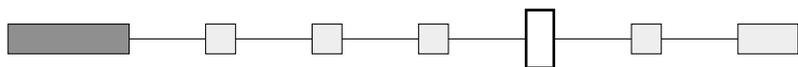
	<p>A</p> <p>Verrouillé dans les 3 positions</p>	<p>B</p> <p>Verrouillé au centre et côté rainure</p>	<p>D</p> <p>Verrouillé dans les 2 positions extrêmes</p>	<p>E</p> <p>Verrouillé au centre</p>	<p>F</p> <p>Verrouillé côté opposé rainure</p>	<p>G</p> <p>Verrouillé côté rainure</p>
<p>H</p> <p>Verrouillé en dehors du centre et du côté rainure</p>	<p>J</p> <p>Verrouillé en dehors du centre et du côté opposé rainure</p>	<p>K</p> <p>Verrouillé au centre et côté opposé rainure</p>	<p>L</p> <p>Verrouillé en dehors du côté rainure</p>	<p>M</p> <p>Verrouillé en dehors et à l'intérieur du côté opposé rainure</p>	<p>N</p> <p>Verrouillé en dehors du côté opposé rainure</p>	<p>P</p> <p>Verrouillé en dehors et à l'intérieur du côté rainure.</p>

SERIE 3500

INTERRUPTEURS A LEVIER HAUTES PERFORMANCES - COMPLETEMENT ETANCHES

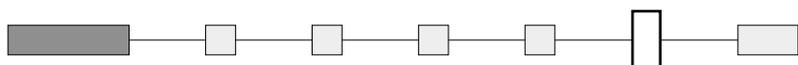
OPTIONS
● ● ●

HOMOLOGATION



- 0 Aucune
- 1 CECC

ACCESSOIRES DE FIXATION



- 0 Pour fixation NON ETANCHE (découpe du panneau fig. 1, 2 ou 3)
2 écrous hexagonaux 14 mm (.551) sur plats, 1 rondelle de positionnement U121 ou U12, 1 rondelle éventail U13
Epaisseur du panneau : 5 mm (.196) maxi.
- 2 Pour fixation ETANCHE (découpe du panneau fig. 2)
2 écrous hexagonaux 14 mm (.551) sur plats et 1 rondelle d'étanchéité U60
Epaisseur du panneau : 4 mm (.157) maxi.

Accessoire spécial : Ecran borgne noir U129. A commander séparément.

DECOUPE DU PANNEAU

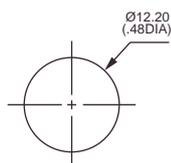


Figure 1

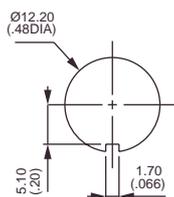


Figure 2

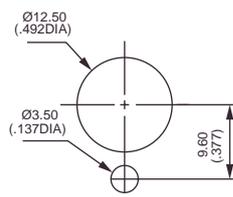
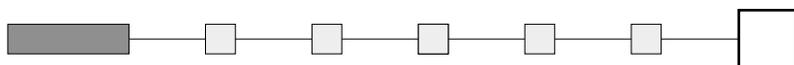


Figure 3

FINITION SPECIALE POUR LEVIER A VERROUILLAGE



- (néant) Aucune
- P5 Peint en jaune
- A6 Anodisé rouge

A combiner avec finition du levier type C.
Autres couleurs sur demande.