

Caractéristiques particulières

Charge de traction 1.330 N maxi, charge effective 900 N.

Fixation de dimension réduite pour charge de traction élevée.

Grand choix d'axes de fermeture et de réceptacles.

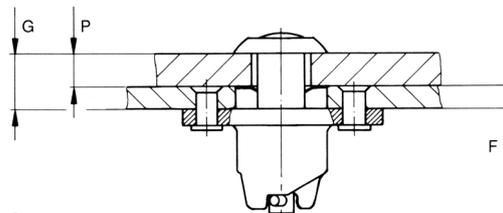
Série 2600: tête cylindrique; Série 2700: tête fraisée.

Instructions de sélection

1. Sélectionner l'axe de fermeture et le réceptacle, page F-3 à F-5, F-7 à F-10.
2. Sélectionner les accessoires pour axe de fermeture (rondelle de retenue, jeu de joints d'étanchéité), page F-6 et F-7.
3. Sélectionner l'écrou hexagonal pour le réceptacle si nécessaires page F-11
4. En utilisant la formule et le tableau ci-dessous, déterminer le numéro de longueur de l'axe de fermeture par le biais de l'épaisseur totale de serrage G et inscrire ce numéro à la place de l'astérisque dans le n° de référence de l'axe de fermeture * (par exemple V26S01-*AGV).

Détermination du n° de longueur de l'axe de fermeture en cas d'utilisation de réceptacle:

Type 1 + 3*

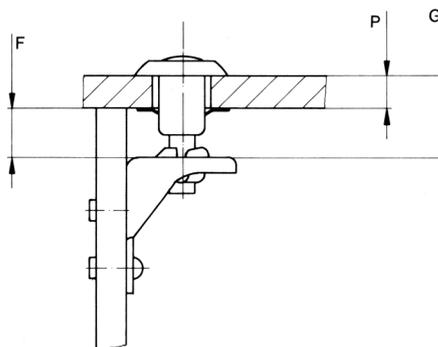


$$G = P + F$$

* Si utilisé avec un réceptacle Type 3: G = 9,9 mm min.

Type 2

$$G = P + F \text{ (0,75 min.)}$$



Type 4

$$G = P + X \text{ (0,5 min.)}$$

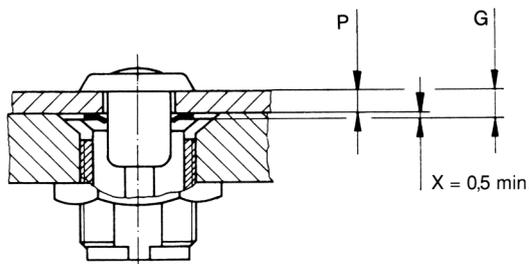
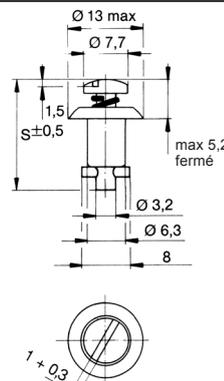
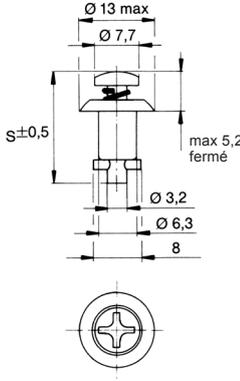
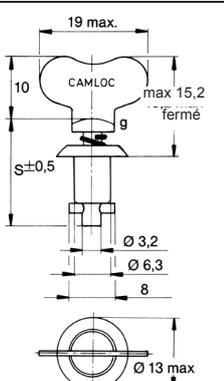


Tableau des longueurs des axes de fermeture

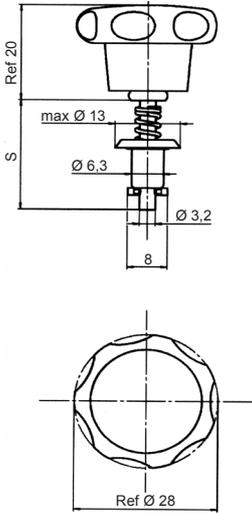
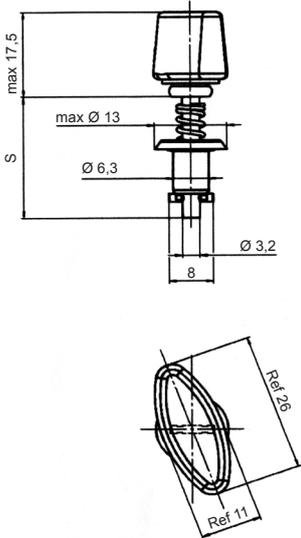
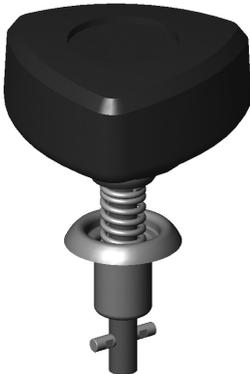
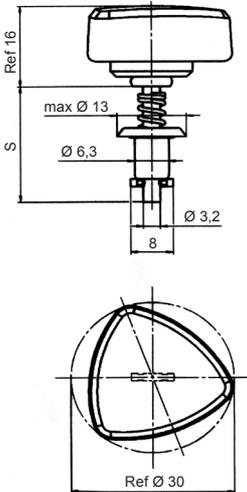
Epaisseur totale de serrage G	N° de longueur des axes de fermeture en cas d'utilisation du réceptacle Type 1 + 4	Epaisseur totale de serrage G	N° de longueur des axes de fermeture en cas d'utilisation des réceptacles Type 2	Epaisseur totale de serrage G	N° de longueur des axes de fermeture en cas d'utilisation du réceptacle Type 3
0,75 - 1,50	1	0,75 - 1,50	2	9,90 - 10,65	1
1,50 - 2,30	2	1,50 - 2,30	3	10,65 - 11,40	2
2,30 - 3,05	3	2,30 - 3,05	4	11,40 - 12,20	3
3,05 - 3,80	4	3,05 - 3,80	5	12,20 - 12,95	4
3,80 - 4,60	5	3,80 - 4,60	6	12,95 - 13,70	5
4,60 - 5,35	6	4,60 - 5,35	7	13,70 - 14,50	6
5,35 - 6,10	7	5,35 - 6,10	8	14,50 - 15,25	7
6,10 - 6,85	8	6,10 - 6,85	9	15,25 - 16,00	8
6,85 - 7,60	9	6,85 - 7,60	10	16,00 - 16,75	9
7,60 - 8,40	10	7,60 - 8,40	11	16,75 - 17,50	10
8,40 - 9,15	11	8,40 - 9,15	12	17,50 - 18,30	11
9,15 - 9,90	12	9,15 - 9,90	13	18,30 - 19,05	12
9,90 - 10,65	13	9,90 - 10,65	14	19,05 - 19,80	13
10,65 - 11,40	14	10,65 - 11,40	15	19,80 - 20,60	14
11,40 - 12,20	15	11,40 - 12,20	16	20,60 - 21,35	15
12,20 - 12,95	16	12,20 - 12,95	17	21,35 - 22,10	16
12,95 - 13,70	17	12,95 - 13,70	18	22,10 - 22,85	17
13,70 - 14,50	18	13,70 - 14,50	19	22,85 - 23,60	18
14,50 - 15,25	19	14,50 - 15,25	20	23,60 - 24,40	19
15,25 - 16,00	20	15,25 - 16,00	21	24,40 - 25,15	20
16,00 - 16,75	21	16,00 - 16,75	22	25,15 - 25,90	21
16,75 - 17,50	22	16,75 - 17,50	23	25,90 - 26,65	22
17,50 - 18,30	23	17,50 - 18,30	24	26,65 - 27,40	23
18,30 - 19,05	24	18,30 - 19,05	25	27,40 - 28,20	24
19,05 - 19,80	25	19,05 - 19,80	26	28,20 - 28,95	25
19,80 - 20,60	26	19,80 - 20,60	27	28,95 - 29,70	26
20,60 - 21,35	27	20,60 - 21,35	28	29,70 - 30,50	27
21,35 - 22,10	28	21,35 - 22,10	29	30,50 - 31,25	28
22,10 - 22,85	29	22,10 - 22,85	30	31,25 - 32,00	29
22,85 - 23,60	30	22,85 - 23,60	31	32,00 - 32,75	30
23,60 - 24,40	31	23,60 - 24,40	32	32,75 - 33,50	31
24,40 - 25,15	32	24,40 - 25,15	33	33,50 - 34,30	32
25,15 - 25,90	33	25,15 - 25,90	34	34,30 - 35,05	33
25,90 - 26,65	34	25,90 - 26,65	35	35,05 - 35,80	34
26,65 - 27,40	35	26,65 - 27,40	36	35,80 - 36,60	35
27,40 - 28,20	36	27,40 - 28,20	37	36,60 - 37,35	36
28,20 - 28,95	37	28,20 - 28,95	38	37,35 - 38,10	37
28,95 - 29,70	38	28,95 - 29,70	39	38,10 - 38,85	38
29,70 - 30,50	39	29,70 - 30,50	40	38,85 - 39,60	39
30,50 - 31,25	40	29,70 - 30,50	40	39,60 - 40,40	40

Autres longueurs sur demande.

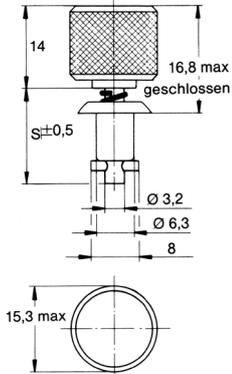
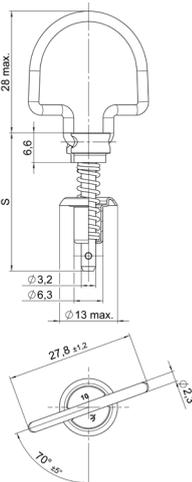
Produit	Dimensions	Matière / Finition	°C	Référence
Tête cylindrique fendue 	 <p>$S = 18,54 + (0,76 \times n^{\circ} \text{ de longueur})$</p>	Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé	120	V26S01-*AGV
		Acier / chromé	120	26S38-*
		Acier inoxydable ¹⁾	200	2600-*S
		Acier / nickelé	120	26S42-*
Tête cylindrique à empreinte cruciforme 	 <p>$S = 18,54 + (0,76 \times n^{\circ} \text{ de longueur})$</p>	Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé	120	V26S02-*AGV
		Acier / nickelé	120	26S39-*
		Acier inoxydable ¹⁾	200	26S51-*
Tête à oreilles 	 <p>$S = 18,54 + (0,76 \times n^{\circ} \text{ de longueur})$</p>	Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé	120	V26S04-*AGV
		Acier inoxydable ¹⁾	200	2600-*SW

* N° de longueur tiré du tableau, page F-2.

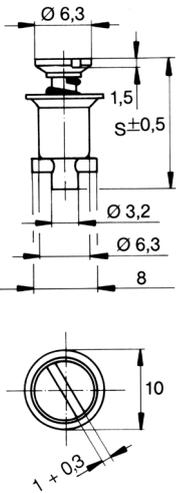
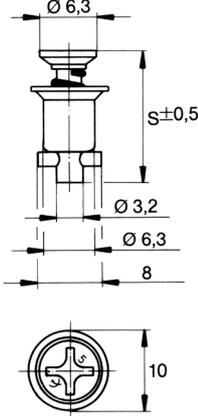
¹⁾ Charge de traction 1.000 N maxi, charge effective 700 N

Produit	Dimensions	Matière / Finition	°C	Référence
<p>Tête plastique é étoilée</p> 		<p>Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé avec poignée plastique (PA6)</p> <p>Attention: Ne pas combiner avec des réceptacles encapsulés</p>	-40 jusqu' à +60	V26S06- *AGV
<p>Tête plastique oblongue</p> 		<p>Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé avec poignée plastique (PA6)</p> <p>Attention: Ne pas combiner avec des réceptacles encapsulés</p>	-40 jusqu' à +60	V26S07- *AGV
<p>Tête triangulaire en plastique</p> 		<p>Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé avec poignée plastique (PA6)</p> <p>Attention: Ne pas combiner avec des réceptacles encapsulés</p>	-40 jusqu' à +60	V26S08- *AGV

* N° de longueur tiré du tableau, page F-2.

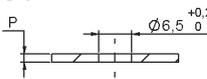
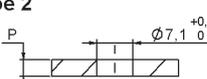
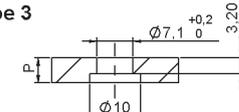
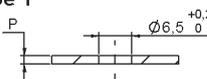
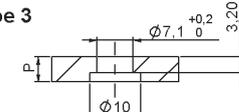
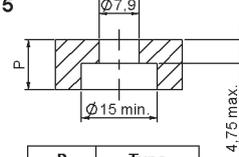
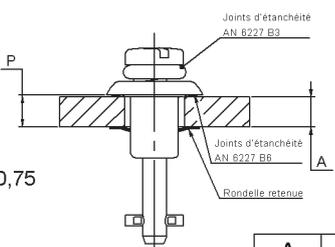
Produit	Dimensions	Matière / Finition	°C	Référence
<p>Tête moletée</p> 	 <p>S = 16,76 + (0,76 x n° de longueur)</p>	Acier / chromé	120	26S34-*
<p>Anneau rabattable 180°</p> 		Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé	120	V26S22 - *AGV

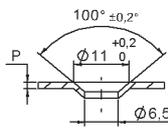
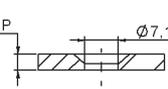
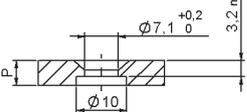
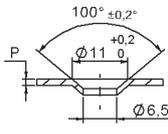
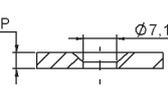
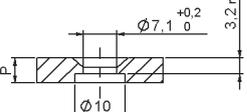
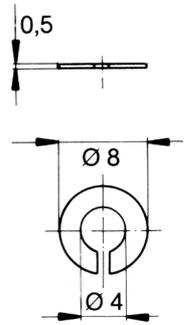
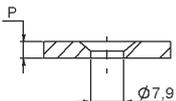
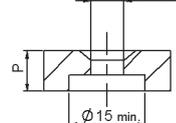
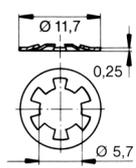
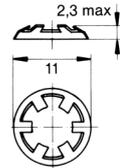
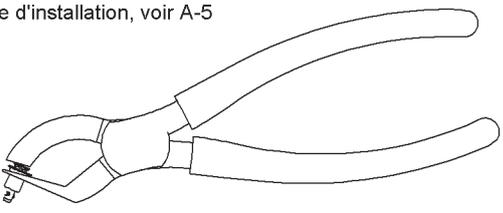
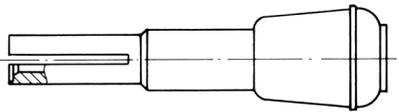
* N° de longueur tiré du tableau, page F-2.

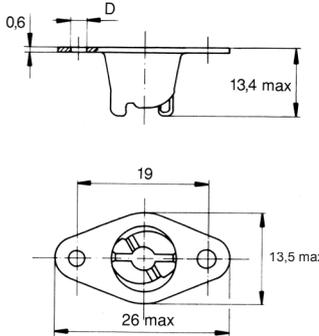
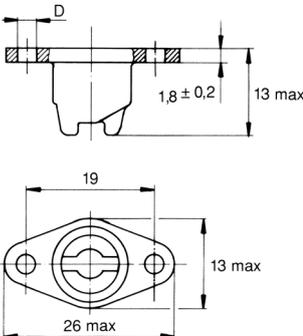
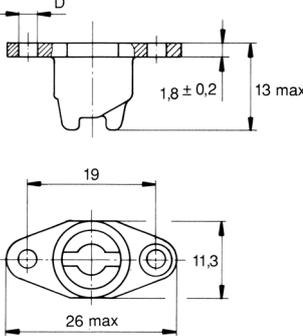
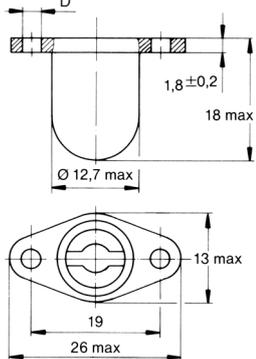
Produit	Dimensions	Matière / Finition	°C	Référence
<p>Tête fraisée fendue</p> 	 <p>$S = 14,73 + (0,76 \times n^\circ \text{ de longueur})$</p>	<p>Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé</p> <p>Acier inoxydable ¹⁾</p>	<p>120</p> <p>200</p>	<p>V27S01-*AGV</p> <p>2700-*S</p>
<p>Tête fraisée avec empreinte cruciforme</p> 	 <p>$S = 14,73 + (0,76 \times n^\circ \text{ de longueur})$</p>	<p>Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé</p>	<p>120</p>	<p>V27S02-*AGV</p>

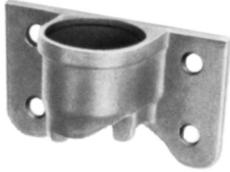
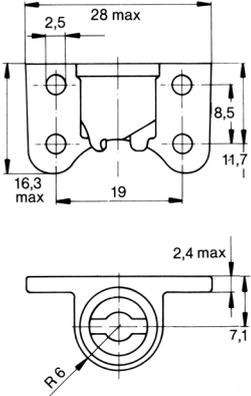
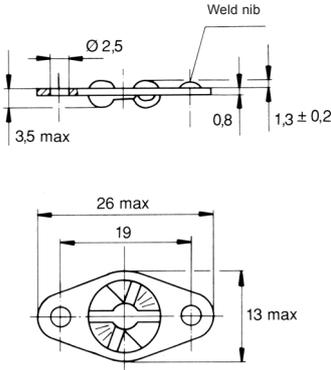
* N° de longueur tiré du tableau, page F-2.

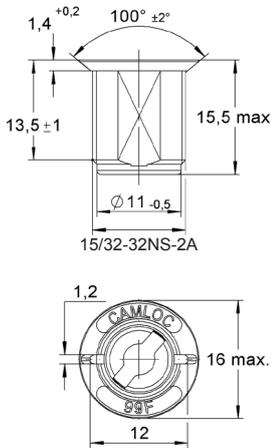
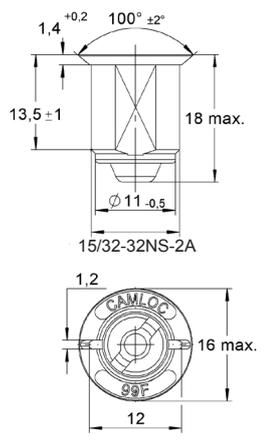
¹⁾ Charge de traction 1.000 N maxi, charge effective 700 N6

Dimensions	Accessoires	Matière / Finition	Référence								
<p>Axe jusqu'au code longueur n° 4 sans rondelle de retenue Axe à jeu libre</p> <p>Type 1</p>  <p>Type 2</p>  <p>Type 3</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>P</th> <th>Type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 1,65</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>1,65 < P ≤ 3,2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>> 3,2</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pince de montage 4P3-1, voir F-8</p>	P	Type	≤ 1,65	1	1,65 < P ≤ 3,2	2	> 3,2	3	-	-	-
P	Type										
≤ 1,65	1										
1,65 < P ≤ 3,2	2										
> 3,2	3										
<p>Axe à partir du code longueur n° 5 avec rondelle de retenue Axe à jeu libre</p> <p>Type 1</p>  <p>Type 2</p>  <p>Type 3</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>P</th> <th>Type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 1,65</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>1,65 < P ≤ 3,2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>> 3,2</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pince de montage 4P3-1, voir F-8</p>	P	Type	≤ 1,65	1	1,65 < P ≤ 3,2	2	> 3,2	3	Rondelle de retenue	Acier inoxydable	2600-SW
P	Type										
≤ 1,65	1										
1,65 < P ≤ 3,2	2										
> 3,2	3										
<p>Axe avec rondelle de retenue Installation fixe</p> <p>Type 4</p>  <p>Type 5</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>P</th> <th>Type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 4,75</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>> 4,75</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pince de montage 4P3-1, voir F-8 Outil de montage T98-1, voir F-8</p>	P	Type	≤ 4,75	4	> 4,75	5	Rondelle de maintien	Acier inoxydable	V2600-LW-7		
P	Type										
≤ 4,75	4										
> 4,75	5										
<p>Série 2600 étanche Seulement pour les têtes à empreintes fendues ou cruciformes Tojours associée avec rondelle de retenue V2600-LW-7</p>  <p>$P = A + 0,75$</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>Type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 4,00</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>> 4,00</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pince de montage 4P3-1, voir F-8 Outil de montage T98-1, voir F-8</p>	A	Type	≤ 4,00	4	> 4,00	5	Joint d'étanchéité	Caoutchouc (100°C)	AN6227-B6		
A	Type										
≤ 4,00	4										
> 4,00	5										
		Caoutchouc (100°C)	AN6227-B3								

Dimensions	Accessoires	Matière / Finition	Référence								
<p>Axe jusqu'au code longueur n° 4 sans rondelle de retenue Axe à jeu libre</p> <p>Type 1 </p> <p>Type 2 </p> <p>Type 3 </p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>P</th> <th>Type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 1,65</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>1,65 < P ≤ 3,2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>> 3,2</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pince de montage 4P3-1, voir ci-dessous</p>	P	Type	≤ 1,65	1	1,65 < P ≤ 3,2	2	> 3,2	3	-	-	-
P	Type										
≤ 1,65	1										
1,65 < P ≤ 3,2	2										
> 3,2	3										
<p>Axe à partir du code longueur n° 5 avec rondelle de retenue Axe à jeu libre</p> <p>Type 1 </p> <p>Type 2 </p> <p>Type 3 </p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>P</th> <th>Type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 1,65</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>1,65 < P ≤ 3,2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>> 3,2</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pince de montage 4P3-1, voir ci-dessous</p>	P	Type	≤ 1,65	1	1,65 < P ≤ 3,2	2	> 3,2	3	<p>Rondelle de retenue </p>	<p>Acier inoxydable</p> <p>Remarque: Pas besoin d'utiliser la rondelle de retenue qu'à partir de la longueur n° 5</p>	2600-SW
P	Type										
≤ 1,65	1										
1,65 < P ≤ 3,2	2										
> 3,2	3										
<p>Axe avec rondelle de retenue Installation fixe</p> <p>Type 4 </p> <p>Type 5 </p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>P</th> <th>Type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 4,75</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>> 4,75</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pince de montage 4P3-1, voir ci-dessous Outil de montage T98-1, voir ci-dessous</p>	P	Type	≤ 4,75	4	> 4,75	5	<p>Rondelle de maintien </p> <p></p>	<p>Acier inoxydable</p> <p>Acier / nickelé</p>	<p>V2600-LW-7</p> <p>V27W01-1AN</p>		
P	Type										
≤ 4,75	4										
> 4,75	5										
<p>Procédure d'installation, voir A-5</p> 	<p>Pince de montage pour axe de fermeture</p>		4P3-1								
<p>Procédure d'installation, voir A-5</p> 	<p>Outil de montage pour rondelle de maintien V2600-LW-7 et V27W01-1AN</p>		T98-1								

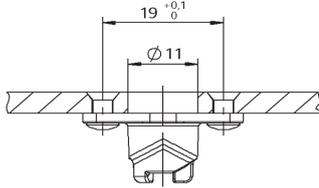
Dimensions	Accessoires	Matière / Finition	D	°C	Référence
<p>Type 1 Embouti</p> 		Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé	2,6	120	V26R6-1AGV
<p>Type 1 Moulé</p> 		<p>Bronze dur / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé</p> <p>Bronze dur / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé</p> <p>Acier inoxydable</p>	<p>2,5</p> <p>3,3</p> <p>2,5</p>	<p>120</p> <p>120</p> <p>200</p>	<p>V212-12-1FGV</p> <p>V212-12-2FGV</p> <p>212-12S</p>
<p>Type 1 Moulé étroit</p> 		Bronze dur / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé	2,5	120	V212-12N-1FGV
<p>Type 1 Étanche</p> 		<p>Bronze dur / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé</p> <p>Capsule: Bronze dur / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé</p> <p>Acier inoxydable</p>	<p>2,5</p> <p>2,5</p>	<p>120</p> <p>150</p>	<p>26R16-1FGV</p> <p>26R18-1-1AA</p>

Produit	Dimensions	Matière / Finition	°C	Référence
<p>Type 2 Fixation latérale</p> 		Aluminium / anodisé	175	26R1-1
<p>Type 3 Plat Fixation rivetée / vissée ou fixation soudée</p> 		<p>À riveter / visser Acier / zingué blanc, sans CrVI, transparent passivé</p> <p>Acier inoxydable</p> <p>À souder Acier inoxydable</p>	<p>120</p> <p>200</p> <p>-</p>	<p>V312-12AGV</p> <p>312-12S</p> <p>312-12WS</p>

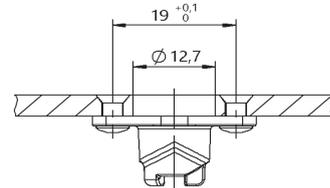
Produit	Dimensions	Matière / Finition	°C	Référence
<p>Type 4 Fixation à trou unique</p> 		<p>Zinc moulé sous pression / zingué blanc, sans CrVI, chromaté incolore</p>	100	99R10-01A1
<p>Type 4 Fixation à trou unique étanche</p> 		<p>Zinc moulé sous pression / zingué blanc, sans CrVI, chromaté incolore</p> <p>Capsule: Acier inoxydable</p>	100	99E10-01

Côtes de montage

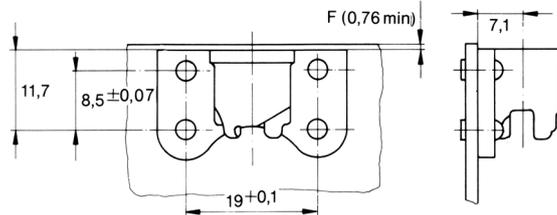
**Perçage pour réceptacles type 1 + 3
lors de l'utilisation de la rondelle de retenue
2600-SW**



**Perçage pour réceptacles type 1 + 3
lors de l'utilisation de la rondelle de retenue
V2600-LW-7**

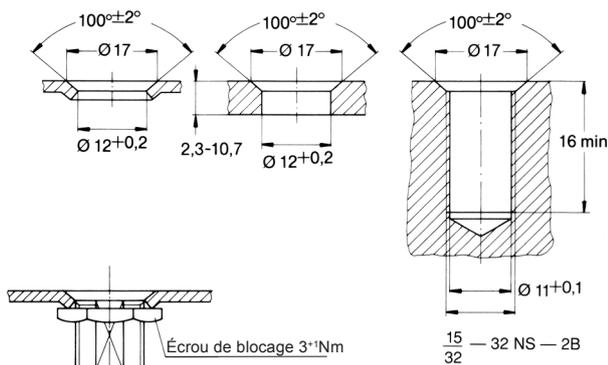


Perçage pour réceptacles type 2 (fixation latérale)



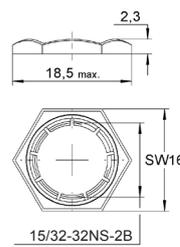
Côtes de montage

Diamètre de perçage pour réceptacles type 4



Accessoires

Écrou de sécurité



Taroud

Matière / Finition

Acier / zingué
blanc,
sans CrVI,
chromaté incolore

Référence

99N10-01A1

15/32-32NS-2B