

MATIÈRE

Technopolymère à base de polyamide (PA) à haute résilience, couleur noire, finition mate.

GOUJON DE ROTATION

Acier INOX AISI 303.

EXÉCUTIONS STANDARD

Trous passants oblongs et siège pour vis à tête cylindrique qui permettent la régulation pendant l'assemblage.

- **CFA-SL-H**: pour réglages horizontales.
- **CFA-SL-V**: pour réglages verticales.
- **CFA-SL-HV**: pour réglages horizontales et verticales.

ANGLE DE ROTATION (VALEUR APPROXIMATIVE)

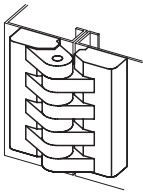
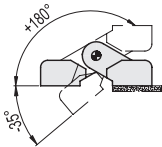
Max 215° (-35° + 180° étant 0° la condition de co-planéité des surfaces interconnectées).

Evitez de dépasser l'angle limite de rotation pour ne pas compromettre les performances mécaniques de la charnière.

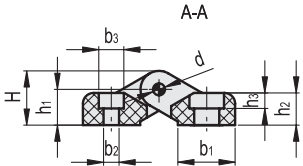
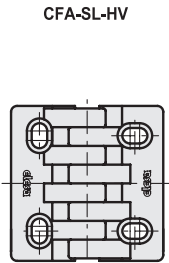
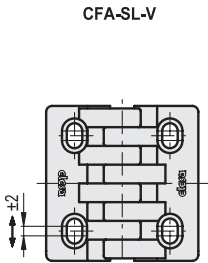
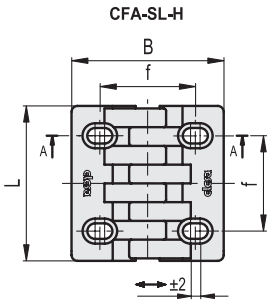
Pour choisir le modèle et la quantité de charnières convenables à votre application voir les Indications Générales (voir page 1298).



FMA design



Essais de résistance					
SOLLICITATION AXIALE		SOLLICITATION RADIALE		SOLLICITATION AVEC ANGLE DE 90°	
Charge maximum d'exercice Ea [N]	Charge de rupture Ra [N]	Charge maximum d'exercice Er [N]	Charge de rupture Rr [N]	Charge maximum d'exercice E90 [N]	Charge de rupture R90 [N]
510	5280	490	5790	260	3190



Code	Description	L	B	f	H	h1	h2	h3	b1	b2	b3	d	C# [Nm]	Δ
422272	CFA.65-SL-H	65	64	40	23	15	13.5	6.5	24	6.5	10.5	5	3	60
422276	CFA.65-SL-V	65	64	40	23	15	13.5	6.5	24	6.5	10.5	5	3	60
422280	CFA.65-SL-HV	65	64	40	23	15	13.5	6.5	24	6.5	10.5	5	3	60

Couple conseillé pour vis d'assemblage.