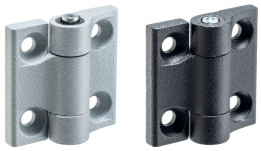
Bisagras · con resistencia de fricción ajustable
EH 25160.



Descripción del producto

Estas bisagras se caracterizan por su construcción compacta y estable, y por la capacidad de fijar el rozamiento.
El diseño asegura que la bisagra no tenga juego (ya sea radial o axial).

Material

Cono de fricción
- Termoplástico POM

Cuerpo
- Zamak, recubierto en plástico, plata, similar al RAL 9006, acabado mate
- Zamak, recubierto en plástico, negro, similar al RAL 9005, acabado mate

Eje de la bisagra
- Acero, cincado por galvanización, pasivado

Tuerca
- Acero, cincado por galvanización, pasivado

Montaje

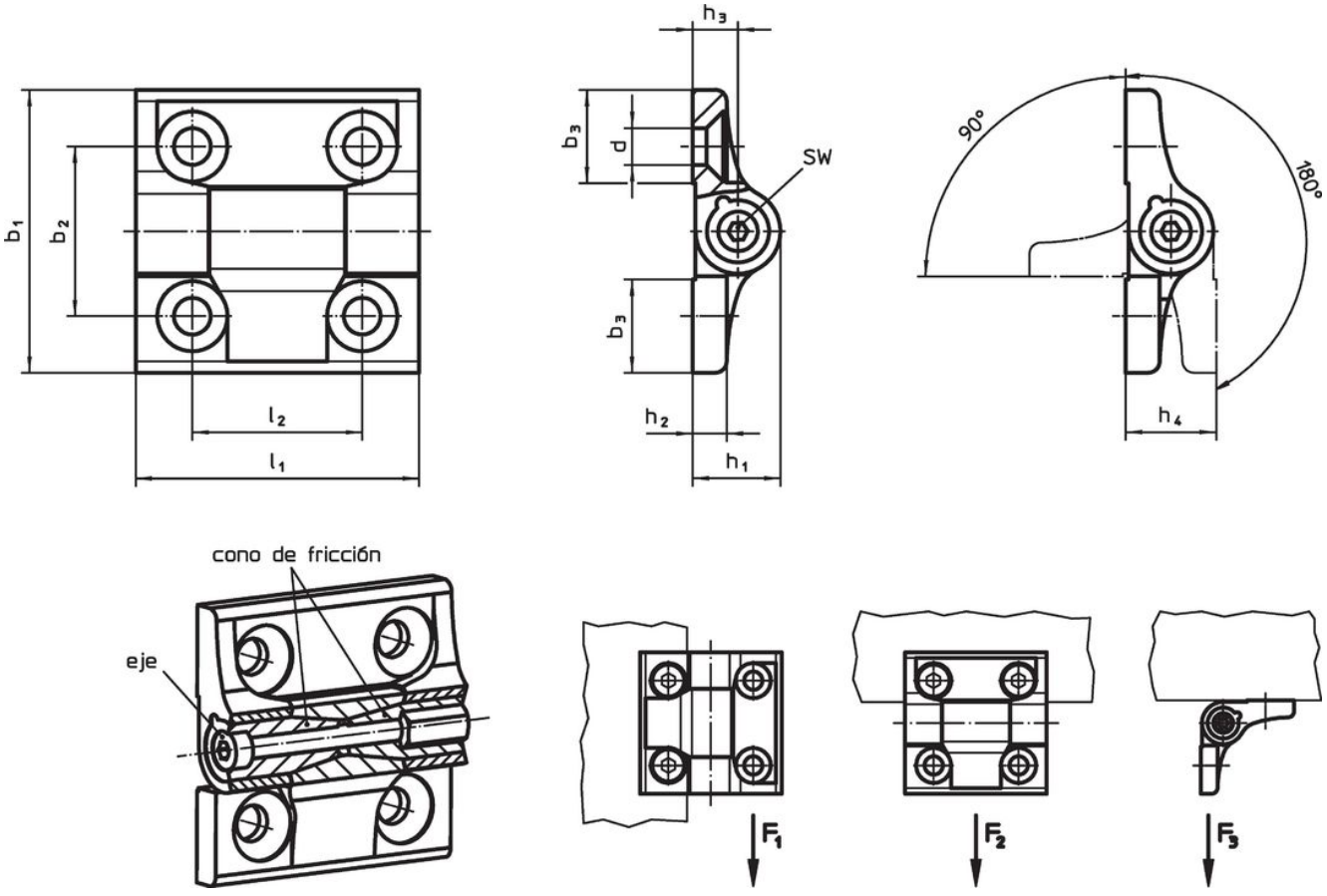
Montaje de la bisagra en el componente. La facilidad de giro de la bisagra se puede ajustar apretando o aflojando el pasador de la bisagra. Esto permite aplicar un par de frenado constante en todo el rango del pivote.

Más información

Otros productos

- Placas Separadoras, para bisagras
- Placas roscadas, para bisagras
- Topes, para bisagras

Dibujo



Información para el pedido

Dimensiones										SW	Carga			Eje de la bisagra				Referencia
b_1	b_2	b_3	d	h_1	h_2	h_3	h_4	l_1	l_2		Capacidad de carga radial F_1 máx.	Capacidad de carga axial F_2 máx.	Carga F_3 máx.	Par de apriete máx.	Par de fricción	máx.		
[mm]										[mm]	[kN]			[Nm]		[°C]	[g]	
plata																		
40	25	13,0	5,3	13,5	5,0	7,0	14	40	25	2,5	2,4	1,2	1,5	0,50	2,0	80	55	25160.0400
50	30	16,5	6,5	15,5	6,0	8,0	16	50	30	3,0	3,2	1,6	2,0	0,75	4,0	80	94	25160.0405
60	36	20,0	8,3	18,5	7,5	9,5	19	60	36	4,0	4,5	2,0	2,4	1,50	6,5	80	162	25160.0410
negro																		
40	25	13,0	5,3	13,5	5,0	7,0	14	40	25	2,5	2,4	1,2	1,5	0,50	2,0	80	55	25160.0500
50	30	16,5	6,5	15,5	6,0	8,0	16	50	30	3,0	3,2	1,6	2,0	0,75	4,0	80	94	25160.0505
60	36	20,0	8,3	18,5	7,5	9,5	19	60	36	4,0	4,5	2,0	2,4	1,50	6,5	80	162	25160.0510

Cumplimiento

Cumple con RoHS

Contiene plomo - cumple con las excepciones 6a / 6b / 6c.

Contiene sustancias SEP > 0,1% p / p

Contiene plomo - Lista SVHC [REACH] desde 23.01.2024.

Contiene sustancias de la Proposición 65

El plomo puede causar cáncer y daño reproductivo debido a la exposición
https://www.P65Warnings.ca.gov/

Libre de Materiales Conflictivos

Este producto no contiene ninguna sustancia designada como "minerales en conflicto" como tantalio, estaño, oro o tungsteno de la República Democrática del Congo o países adyacentes.