

Bisagras con tope de fricción

Tecnopolímero

MATERIAL

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) de alta resistencia, color negro, acabado mate.

PERNO DE ROTACIÓN

Acero pavonado.

EJECUCIÓN ESTÁNDAR

Agujeros pasantes para tornillos de cabeza avellanada plana.

EMPUÑADURA REGULABLE PARA SUJECIÓN

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color negro, acabado mate.

Escritura en rojo "PUSH" tampografiada en la palanca (evitar el contacto con disolventes, alcohol o detergentes que contengan alcohol).

Tornillos de retención en acero pavonado, muelle de retorno de acero inoxidable AISI 302.

Inserto de acero pavonado con agujero ciego roscado (CFA.49 y CFA.65) o de latón (CFA.97).

ÁNGULO DE ROTACIÓN (VALOR APROXIMADO)

Máx. 215° (-35 y +180, considerando 0° cuando las dos superficies conectadas a la bisagra están en el mismo plano).

Evitar sobrepasar el ángulo límite de rotación para no comprometer las prestaciones mecánicas de la bisagra.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

La bisagra con tope de fricción CFA+ERS permite regular la posición deseada de apertura y de cierre de la puerta, además de bloquear de la puerta en cualquier posición dentro del campo de rotación de 215°.

INSTRUCCIONES DE USO

El efecto de fricción se consigue enclavando las dos partes de la bisagra mediante la manilla regulable especial.

Para el accionamiento del mecanismo de ajuste, presionar hacia abajo la manilla (PUSH). Soltando la palanca, el muelle desembraga el dentado y la empuñadura vuelve a la posición de reposo permitiendo a la palanca continuar libremente la rotación de la puerta y no obstaculizando las maniobras del operador incluso si se produjeran golpes accidentales.

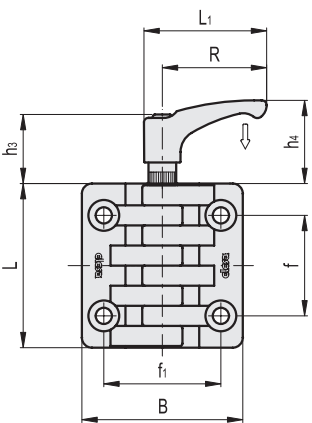
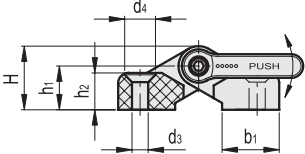
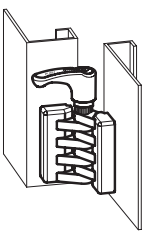
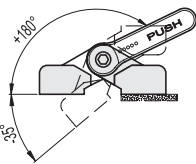
El número de dientes del sistema de inserción es tal que garantiza la posibilidad de maniobrar incluso cuando el ángulo de maniobra de la palanca se encuentra muy limitado.

Para elegir el tipo y el número de bisagras que deben utilizarse para cada aplicación, consultar las Directrices (ver página 1368).

Para los datos de resistencia, véase los correspondientes productos de la serie CFA. (ver página 1370).



FAMdesign



Código	Descripción	L	B	L1	f±0.25	f1±0.25	H	h1	h2	h3	h4	b1	R	d3	d4	🔗
422134	CFA.49-ERS-SH-5	49.5	48	52	30	31	19	13	11	29	36	17	44	5.5	10	40
422234	CFA.65-ERS-SH-6	65	64	52	40	40	23	15	13.5	29	36	24	44	6.5	11.5	75
422334	CFA.97-ERS-SH-10	96.5	97.5	73.5	59.5	62.5	35	23	20.5	37	48	35	63	10.5	20	240