



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30



31



32



33

MATERIAL

Glasfiberförstärkt polyamidbaserad (PA) teknopolymer, svart färg eller RAL 9016 vit (C16), matt yta.

CYLINDRISK PINNE

Acetalbaserad (POM) teknopolymer, svart färg eller RAL 9016 vit (C16), matt yta.

STANDARDUTFÖRANDE

- **CFTX-SH:** genomgående hål för försänkta skruvar.
- **CFTX-EH:** genomgående hål med invändigt sexkantsurtag även tillgängligt för cylindriska skruvar. Detta gångjärn kan monteras med hjälp av sexkant skruvar eller muttrarr inpassade i monteringshållet.

VRIDNINGSVINKEL (UNGEFÄRLIGT VÄRDE)

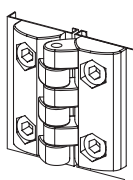
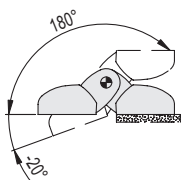
Max 200° (-20° och +180° där 0° är det tillstånd där de sammankopplade ytorna är på samma plan).

Överskrid inte rotationsvinkel gränsen då det kan påverka gångjärnets mekaniska prestanda.

För att välja lämplig modell och rätt antal gångjärn för din tillämpning, se Riktlinjer (se sidan 1298).



ELESA Original design



Axiell belastning

Radiell belastning

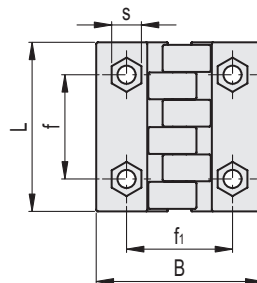
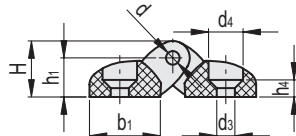
90° vinklad belastning

Resistens tester

Benämning	Maxlast Ea [N]	Belastning vid brott Ra [N]	Maxlast Er [N]	Belastning vid brott Rr [N]	Maxlast E90 [N]	Belastning vid brott R90 [N]
CFTX.40	300	1500	300	1500	200	750
CFTX.49	500	2900	400	3000	300	1600
CFTX.65	800	4500	800	4400	500	2200

CFTX-SH

CFTX-EH



Kod	Benämning	Kod	Benämning	L	B	f±0.25	f1±0.25	H	h1	h3	h4	b1	d	d3	d4	s	C# [Nm]	Δ
427211	CFTX.40 SH-4	427216	CFTX.40 SH-4-C16	39.5	38.5	25	25	13	9	-	4.5	16.5	3	4.5	8.5	-	2	9
427231	CFTX.49 SH-5	427236	CFTX.49 SH-5-C16	49.5	49	30.5	31	16.5	11.5	-	5	21	4	5.5	10.5	-	2	22
427251	CFTX.65 SH-6	427256	CFTX.65 SH-6-C16	65	64	40	40	21.5	15	-	9	27.5	5	6.5	12.5	-	2	48
427201	CFTX.40 EH-4	427206	CFTX.40 EH-4-C16	39.5	39.5	25	25	13	9	4.5	-	16.5	3	4.5	-	7	2	9
427221	CFTX.49 EH-5	427226	CFTX.49 EH-5-C16	49.5	49	30.5	31	16.5	11.5	6	-	21	4	5.5	-	8	2	22
427222	CFTX.49 EH-6	427227	CFTX.49 EH-6-C16	49.5	49	30.5	31	16.5	11.5	6	-	21	4	6.5	-	10	2	22
427241	CFTX.65 EH-6	427246	CFTX.65 EH-6-C16	65	64	40	40	21.5	15	7.5	-	27.5	5	6.5	-	10	2	48