

Panty s aretací polohy

Technopolymer

MATERIÁL

Technopolymer na bázi polyamidu (PA) vyztužený skelnými vlákny, barva černá, matný povrch. Odolný UV záření.

PRUŽINY

Nerezová ocel.

STANDARDNÍ PROVEDENÍ

Montáž pomocí šroubů M5 s válcovou hlavou.

Bez krytek šroubů.

- **CFVT-CH**: bez zarážky, (volné otáčení).
- **CFVT-CH-80**: zarážka s úhly $-70^\circ / -7^\circ / 80^\circ$; Odporový moment 0.7 Nm nebo 1.2 Nm nebo 1.7 Nm.
- **CFVT-CH-115**: zarážka s úhly $-70^\circ / -7^\circ / 115^\circ$; Odporový moment 0.7 Nm nebo 1.2 Nm nebo 1.7 Nm.
- **CFVT-CH-150**: zarážka s úhly $-70^\circ / -7^\circ / 150^\circ$; Odporový moment 0.7 Nm nebo 1.2 Nm nebo 1.7 Nm.

KRYTKA ŠROUBŮ (PŘÍSLUŠENSTVÍ, MOŽNO OBJEDNAT ODDĚLENĚ)

Technopolymer na bázi (PBT), černá barva, matný povrch, snadná montáž. viz tabulka CA.CFVT.).

Kód	Označení	Krytka pro
427702	CA.CFVT.53-C9	CFVT.53

ÚHEL OTOČENÍ (PŘÍBLIŽNÁ HODNOTA)

Maximální úhel natočení 255° (mezi -75° až $+180^\circ$), 0° znamená, že spojované části jsou ve stejné rovině.

Nepřekračujte mezní hodnotu otočení pantu, aby nedošlo k jeho mechanickému poškození.

ODPOROVÝ MOMENT

Odporový moment odpovídá točivému momentu, který musí být použit k uvolnění pantu s reatací polohy.

Panty byly testované pomocí více než 20 000 cyklů otevření a zavření a hodnota odporového krouťícího momentu se nezměnila.

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Aretační systém pantu (ELESA patent) umožňuje zajistit tři různé polohy otevření dveří, a to v závislosti na provedení.

Když je pant v rozsahu $\pm 25^\circ$ vzhledem k poloze aretace, dosahuje díky vnitřnímu zařízení jedné z těchto poloh (obr. 1).

Hodnota zjištěná ve speciálních testech bez zatížení.

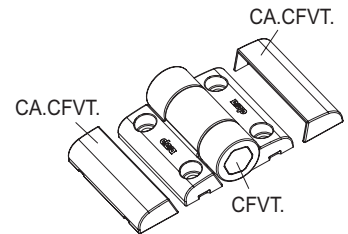
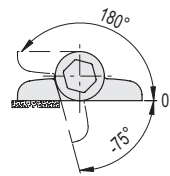
Pro výběr vhodného typu a správného počtu pantů pro vaši aplikace informace v kapitole Pokyny (see page 952).

PŘÍSLUŠENSTVÍ NA VYŽÁDÁNÍ

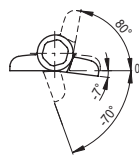
Krytky z technopolymeru na bázi polyesteru (PBT), černá barva, matný povrch, jednoduchá montáž. viz tabulka CA.CFVT.).



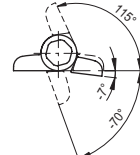
ELESA Original design



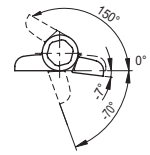
CFVT-CH-80



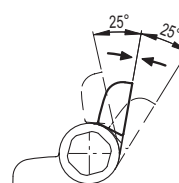
CFVT-CH-115



CFVT-CH-150

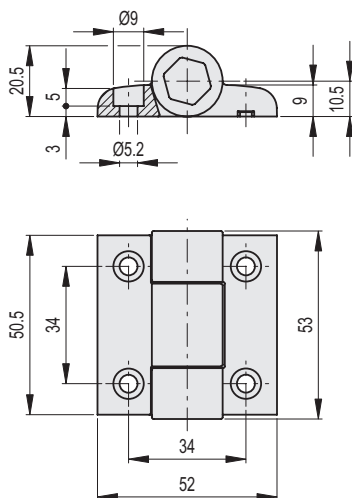


Obr. 1



Zatížení	AXIÁLNÍ ZATÍŽENÍ		RADIÁLNÍ ZATÍŽENÍ		ZATÍŽENÍ POD ÚHLEM 90°	
Označení	Maximální provozní zatížení Ea [N]	Zlomové zatížení Ra [N]	Maximální provozní zatížení Er [N]	Zlomové zatížení Rr [N]	Maximální provozní zatížení E90 [N]	Zlomové zatížení R90 [N]
CFVT	400	2100	400	1900	250	1800





Kód	Označení	Úhly záběru	Odporový moment* [Nm]	C# [Nm]	⚖
427701	CFVT.53 CH-5	-	-	4	35
427704	CFVT.53 CH-5-80-0.7	-70° / -7° / +80°	0.7	4	36
427706	CFVT.53 CH-5-80-1.2	-70° / -7° / +80°	1.2	4	36
427708	CFVT.53 CH-5-80-1.7	-70° / -7° / +80°	1.7	4	36
427714	CFVT.53 CH-5-115-0.7	-70° / -7° / +115°	0.7	4	36
427716	CFVT.53 CH-5-115-1.2	-70° / -7° / +115°	1.2	4	36
427718	CFVT.53 CH-5-115-1.7	-70° / -7° / +115°	1.7	4	36
427724	CFVT.53 CH-5-150-0.7	-70° / -7° / +150°	0.7	4	36
427726	CFVT.53 CH-5-150-1.2	-70° / -7° / +150°	1.2	4	36
427728	CFVT.53 CH-5-150-1.7	-70° / -7° / +150°	1.7	4	36

* Moment, který se má použít k uvolnění aretovacího zařízení pantu s tolerancí $\pm 20\%$

Doporučený utahovací moment pro montážní šrouby.

