

Panty

SUPER-technopolymer

MATERIÁL

SUPER-technopolymer na bázi polyamidu (PA) vyztužený skelnými vlákny, barva černošedá RAL 7040 (C33), matný povrch.

OTOČNÝ ČEP

Technopolymer na bázi polyamidu (PA) vyztužený skelnými vlákny, barva černošedá RAL 7040 (C33).

MONTÁŽNÍ SOUPRAVA (VIZ. SESTAVENÍ):

- 425948 CFMW - KIT RICAMBIO NERO ACCESSORI
- 425949 CFMW - KIT RICAMBIO GRIGIO ACCESSORI

Každá souprava obsahuje 4 koncové krytky (obr.1) a 4 pouzdra (obr.2 a obr.3) z technopolymeru.

MONTÁŽ

Panty CFMW. mohou být namontovány třemi různými způsoby:

- Šroubem se zapuštěnou hlavou M6 UNI 5933 ISO 10642 (není součástí dodávky) a krytkou šroubu dodávanou v balení (Obr. 1), která zamezuje volnému přístupu ke šroubům.
- Šroubem s válcovou hlavou a vnitřním šestihranem M6 UNI 5931 ISO 4762 (není součástí dodávky) v kombinaci s pouzdrem dodávaným v balení (Obr. 2).
- Maticí M6 UNI 5588 ISO 4032 (není součástí dodávky) v kombinaci s pouzdrem dodávaným v balení (Obr. 3). Tento způsob montáže zabráňuje jakékoliv nedovolené manipulaci s pantem.

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Různé způsoby montáže usnadňují instalaci pantu na většinu obvykle užívaných hliníkových profilů (minimální šířka 30 mm). Panty CFMW. mohou být montovány společně s panty CFSW. s vestavěným bezpečnostním spínačem. CFSW. viz. strana).

ÚHEL OTOČENÍ (PŘÍBLIŽNÁ HODNOTA)

Max. 180° (mezi 0° až + 180°), 0° znamená, že spojované části jsou ve stejné rovině.

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

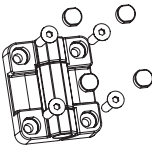
Poloha, kdy jsou obě spojované části pantu ve stejné rovině, musí být přísně dodržována. Pant nesmí být namáhán žádným záporným úhlem (Obr. 4).

Pro výběr vhodného typu a správného počtu pantů pro vaši aplikaci informace v kapitole Pokyny (viz. strana).

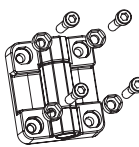


ELESA Original design

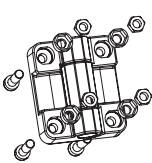
Obr. 1



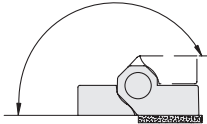
Obr. 2



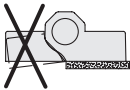
Obr. 3



180°

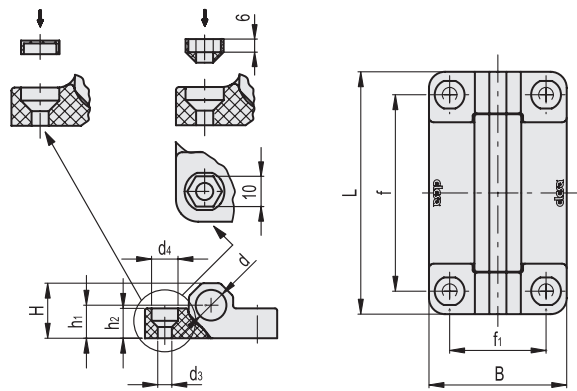


Obr. 4



Zatížení	AXIÁLNÍ ZATÍŽENÍ	RADIÁLNÍ ZATÍŽENÍ	ZATÍŽENÍ POD ÚHELEM 90°
Označení	Max. limit statického zatížení Sa [N]	Max. limit statického zatížení Sr [N]	Max. limit statického zatížení S90 [N]
CFMW.70	2100	2800	1300
CFMW.110	2100	2800	1300

Maximální statické zatížení je hodnota, při které může dojít ke zlomu materiálu a tím k poruše funkčnosti pantu. Z tohoto důvodu, a z důvodu bezpečnosti, je nutné provozovat pant při nižším statickém zatížení, než je uvedená hodnota maximálního statického zatížení.



Kód	Označení	Kód	Označení	L	B	f ±0.25	f1 ±0.25	H	h1	h2	d	d3	d4	C# [Nm]	
425951	CFMW.70-SH-6	425951-C33	CFMW.70-SH-6-C33	70	60	50	42	25	15	15	13.5	6.5	12	5	80
425956	CFMW.110-SH-6	425956-C33	CFMW.110-SH-6-C33	110	60	91	42	25	15	15	12	6.5	12	5	125

Doporučený utahovací moment pro montážní šrouby.



Panty 12