



**ELODRIVE**

A Phoenix Mecano Company

# Elektrické servopohonny typu CF s rychlým během, 15 Nm, IP55/66

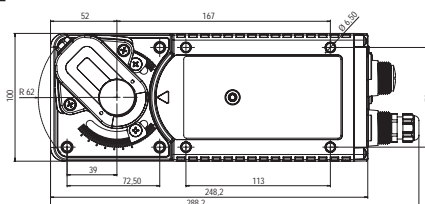
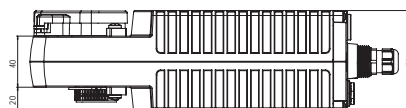
Doba přestavení je u rychloběžných servopohonů typu CF 30 s / 90°.

Při ztrátě napájecího napětí setrvávají v aktuální poloze.

Servopohon se montuje přímo na osu klapky, ventilu atd. pomocí přibalené centrické svorky a ramínka proti překroucení. Maximální pracovní úhel je 95°.



rozměry v mm:



krouticí moment	napájecí napětí	typ / objednací číslo		příkon	
		krytí IP55	krytí IP66	provoz	stop
<b>dvoupolohový / tříbodový pohon</b>					
15 Nm	24 V AC/DC	E-CF-15C1E	E-CFP-15C1E	na poptávku	na poptávku
15 Nm	120/230 V AC	E-CF-15C2E	E-CFP-15C2E	na poptávku	na poptávku
<b>plynulý pohon 0/2...10 V</b>					
15 Nm	24 V AC/DC	E-CF-15P1E	E-CFP-15P1E	na poptávku	na poptávku
15 Nm	120/230 V AC	E-CF-15P2E	E-CFP-15P2E	na poptávku	na poptávku

Technické parametry elektrického servopohonu typu CF		
vlastnosti	24 V	120/230 V
napájecí napětí	AC 24 V +/- 20%, 50/60 Hz DC 24 až 36 V +/- 10%	AC 90 až 264 V, 50/60 Hz
ochranná třída	III (malé napětí)	II (s ochranným vodičem)
proud při zapnutí	max. 6 A	
vlastnosti pohonu při napětí 24V a 120/230V		
souběh	+/- 5%	
smysl otáčení	volitelný přepínačem L/R nebo montáží L/R	
pracovní úhel	max 95°	
ruční ovládání	jednou rukou za plné funkce převodu	
svorka-adaptér	centrický, Ø 12 - 26 mm	
doba přestavení	30 s (+/- 5%), nezávislá na zatěžení	
ukazatel polohy	mechanický	
hladina hluku	< 35 dB (A)	
teplota okolí	-30 až +50°C	
skladovací teplota	-40 až +70°C	
vlhkost okolí	5 až 95% rH	
působení	Typ 1 podle EN 60730-1	
konformita norem	EN60730-1, EN60730-2, EN55022 Klasse B, EN55014, EN61000	
váha	2500 g	
údržba	bezúdržbové	

dvoupolohový	
připojení	kabel 3x0,75 mm <sup>2</sup> , 0,9 m
schéma zapojení dvoupolohový pohon	
tříbodový	
schéma zapojení tříbodový pohon	
plynulý 2...10 V	
řídící signál	0...10 V nebo 2...10 V volit, nebo přes 24V AC/DC dvoupolohový chod
vstupní odpor	>100 kΩ
výstupní signál	DC 0/2 ... 10V pro ... 100%
připojení BN P1 BN P2	kabel 4x0,75 mm <sup>2</sup> , 0,9 m kabel 5x0,75 mm <sup>2</sup> , 0,9 m
schéma zapojení plynulý 0/2...10 V pohon	