

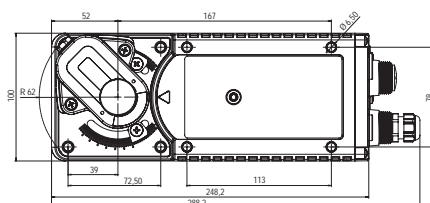
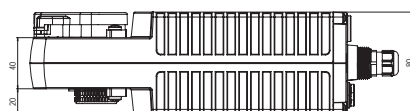
Elektrické servopohony EloSafe typu CE s elektronickou havarijní funkcí 30/40 Nm, IP55/66



A Phoenix Mecano Company

Při přerušení napájecího napětí zaručuje elektronika tohoto **Fail-Safe-Servopohonu** typu CE (ochranná značka: **EloSafe**) v každém případě dosažení havarijní pozice stálým kroutícím momentem. Energie pro havarijní případ je akumulována v elektronice servopohonu.

kroutící moment	napájecí napětí	typ / objednací číslo		příkon		
		krytí IP55	krytí IP66	maximální	provoz	stop
dvoupolohový pohon						
30 Nm	24 V AC/DC	E-CE-30A1E E-CE-30D1E	E-CEP-30A1E E-CEP-30D1E	45 VA / 30 W	15 VA / 10 W	4 VA / 2 W
30 Nm	120/230 V AC	E-CE-30A2E E-CE-30D2E	E-CEP-30A2E E-CEP-30D2E	45 VA / 30 W	15 VA / 10 W	4 VA / 2 W
40 Nm	24 V DC/AC	E-CE-40A1E E-CE-40D1E	E-CEP-40A1E E-CEP-40D1E	45 VA / 30 W	15 VA / 10 W	4 VA / 2 W
40 Nm	120/230 V AC	E-CE-40A2E E-CE-40D2E	E-CEP-40A2E E-CEP-40D2E	45 VA / 30 W	15 VA / 10 W	4 VA / 2 W
tříbodový pohon						
30 Nm	24 V AC/DC	E-CE-30F1E	E-CEP-30F1E	45 VA / 30 W	15 VA / 10 W	4 VA / 2 W
30 Nm	120/230 V AC	E-CE-30F2E	E-CEP-30F2E	45 VA / 30 W	15 VA / 10 W	4 VA / 2 W
40 Nm	24 V AC/DC	E-CE-40F1E	E-CEP-40F1E	45 VA	15 VA	4 VA / 2 W
40 Nm	120/230 V AC	E-CE-40F2E	E-CEP-40F2E	45 VA	15 VA	4 VA / 2 W
plynulý pohon 0/2...10 V						
30 Nm	24 V AC/DC	E-CE-30P1E	E-CEP-30P1E	45 VA / 30 W	15 VA / 10 W	4 VA / 2 W
30 Nm	120/230 V AC	E-CE-30P1E	E-CEP-30P1E	45 VA / 30 W	15 VA / 10 W	4 VA / 2 W
40 Nm	24 V AC/DC	E-CE-40P2E	E-CEP-40P2E	45 VA	15 VA	4 VA / 2 W
40 Nm	120/230 V AC	E-CE-40P2E	E-CEP-40P2E	45 VA	15 VA	4 VA / 2 W



Technické parametry elektrického servopohonu typu CE		
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	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 - 26mm	
doba přestavení	90 s (+/- 5%) pro 90°, nezávislá na zátěži, v normálním provozu havarijní funkce (Fallsafe) A-typ: 30/60/90 s pro 90° volitelná pomocí přepínače D-typ: 30 s pro 90°	
ukazatel polohy	mechanický	
hladina hluku	35 dB (A)	
teplota okolí	-20 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 TYP A	kabel 2x0,75 mm ² , 0,9 m
schéma zapojení dvoupolohový pohon TYP A	120/230 V AC - 24 V AC/DC CE-...A
připojení TYP D	kabel 3x0,75 mm ² , 0,9 m
schéma zapojení dvoupolohový pohon TYP D	120/230 V AC - 24 V AC/DC CE-...D
tříbodový	
připojení	kabel 4x0,75 mm ² , 0,9 m
schéma zapojení tříbodový pohon	120/230 V AC - 24 V AC/DC CE-...F
plynulý 2...10 V	
řídící signál	0...10 V nebo 2...10 V volit
vstupní odpor	>100 kΩ
výstupní signál	DC 0/2 ... 10V pro ... 100%
připojení BE P1 BE P2	kabel 4x0,75 mm ² , 0,9 m kabel 5x0,75 mm ² , 0,9 m
schéma zapojení plynulý 2...10 V pohon	120/230 V AC - 24 V AC/DC BE-...P