

Rychlý servopohon bez zpětné pružiny DA08F..., DA16F..., DA24F...



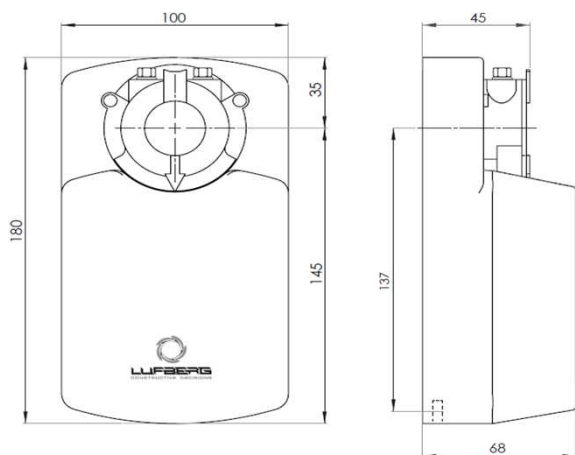
Přehled provedení

Krouticí moment	Plocha klapky	Napájecí napětí	Pomocné spínače	Model s 2/3 bodovým ovládáním	Model se spojitým ovládáním
8Nm	< 1,6m ² *	24V AC/DC	-	DA08F24	DA08F24PI
		230V AC	2 SPDT**	DA08F24S	DA08F24PIS
16Nm	< 3,2m ² *	24V AC/DC	-	DA16F24	DA16F24PI
		230V AC	2 SPDT**	DA16F24S	DA16F24PIS
24Nm	< 4,8m ² *	24V AC/DC	-	DA24F24	DA24F24PI
		230V AC	2 SPDT**	DA24F24S	DA24F24PIS

Technická specifikace

Model	DAxxF24x	DAxxF220x	DAxxF24PIx	DAxxF220PIx
Krouticí moment	8Nm / 16Nm / 24Nm			
Doba přestavení - motor	8s / 16s / 45s			
Ovládání	2/3 bodové 0(2)-10V/0(4)-20mA			
Napájecí napětí	24V AC/DC	230V AC	24V AC/DC	230V AC
Frekvence	50/60Hz (AC)			
Příkon				
- provozní	12,0W	12W	12,0W	10,0W
- v klidové poloze	0,3W	0,5W	0,5W	0,5W
- pro dimenzování	12,0VA	12,0VA	12,0VA	12,0VA
Pracovní úhel	0~90°			
- rozsah nastavení	5°~85° (5° krok)			
Směr otáčení	přepínačem na desce elektroniky			
Hmotnost	1,3 kg	1,3 kg	1,3 kg	1,3 kg
Hladina akustického výk. - motor	<55 dB(A)			
Signál zpětné vazby	-			
Elektrické připojení	svorkovnice			
Pomocné sínače	3 (1.5)A, 230V			
Stupeň krytí	IP54			
Třída ochrany	III nízké napětí	II	III nízké napětí	II
Provozní vlhkost	95% RH, bez kondenzace			
Provozní teplota	-30~+50 °C			
Skladovací telota	-40~+70 °C			
Životnost	60 000 úplných provozních cyklů			
Mechanické připojení				
- kruhový hřídel	od ø10 do ø20mm			
- čtyřhranný hřídel	od 10x10 do 16x16mm			
Ruční přestavení	možnost odpojení převodovky pomocí tlačítka na krytu servopohonu			
Normy a standardy	Prohlášení o shodě, ISO, CE, EAC			

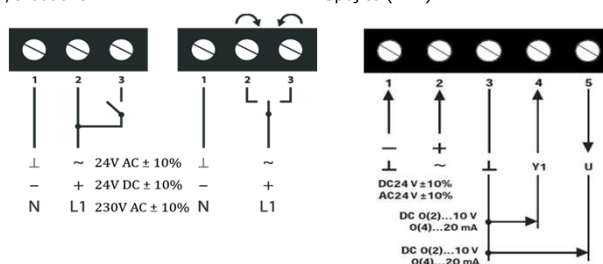
Rozměry (mm)



Elektrické zapojení

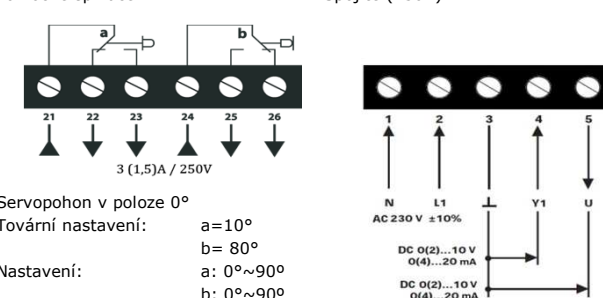
2/3 bodové

Spojité (24V)



Pomocné spínače

Spojité (230V)



Servopohon v poloze 0°

Tovární nastavení:

a=10°

b= 80°

Nastavení:

a: 0°~90°

b: 0°~90°

* Maximální plocha klapky je počítána pro optimální podmínky (bez vlivu proudění vzduchu, rozdílu tlaků, atd.).

** SPDT (Single-Pole Double-Throw)

MARET systém s.r.o. Podjavorinskej 1614/1, 915 22 Nové Mesto nad Váhom

Telefon/fax: +421/32/7716166, 7712161 E-mail: maret@maret.sk www.maret.sk

DAT-DA08F_16F_24Fxxx-L02-15-12-00