



Servopohon klapky

Klapkové pohony pro přestavování vzduchotechnických klapky ve vzduchotechnických a klimatizačních zařízeních budov.

Řazení dle ovládání		Otočné pohony bez zpětné pružiny xMxx			
Otevřeno/zavřeno					
Napájení	AC/DC24V	CM24 (L/P)	LM24A	NM24A	SM24A
	AC230V	CM 230 (L/P)	LM230A	NM230A	SM230A
Tříbodové					
Napájení	AC/DC24V	CM24 (L/P)	LM24A	NM24A	SM24A
	AC230V	CM 230 (L/P)	LM230A	NM230A	SM230A
Spojité – ovládání řídicím signálem Y: DC 0 ... 10V, 100 kΩ (pracovní rozsah DC 2...10 V - označení SR) zpětné hlášení polohy DC 2 ... 10 V, max. 1 mA (pracovní rozsah DC 0...10 V - označení SZ)					
Napájení	AC/DC24V	CM24-SR	LM24A-SR	NM24A-SR	SM24A-SR
	AC230V		LM230A-SR	NM230A-SR	SM230A-SR
krytí		IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
teplota okolí		-30 ... +50°C	-30 ... +50°C	-30 ... +50°C	-30 ... +50°C
připojení		kabel 1 m / svorky TP	kabel 1 m / svorky TP	kabel 1 m / svorky TP	kabel 1 m / svorky TP
osa klapky		6 ... 12.7 mm	6 ... 20 mm	8 ... 26 mm	10 ... 20 mm
směr otáčení		levá/pravá	volit. přepínačem	volit. přepínačem	volit. přepínačem
pracovní úhel		0° - 287°	max. 95°	max. 95°	max. 95°
krouticí moment		2 Nm	5 Nm	10 Nm	20 Nm
doporučená plocha klapky		0,4 m²	1 m²	2 m²	4 m²

Řazení dle ovládání		Otočné pohony se zpětnou pružinou xFxx (s havarijní funkcí)			
Otevřeno/zavřeno					
Napájení	AC/DC24V	TF24	LF24	NF24A	SF24A
	AC230V	TF230	LF230	NF230A	SF230A
Tříbodové					
Napájení	AC/DC24V	TF24-3	LF24-3	-	-
	AC230V	-	-	-	-
Spojité – ovládání řídicím signálem Y: DC 0 ... 10V, 100 kΩ (pracovní rozsah DC 2...10 V - označení SR) zpětné hlášení polohy DC 2 ... 10 V, max. 1 mA (pracovní rozsah DC 0...10 V - označení SZ)					
Napájení	AC/DC24V	TF24-SR	LF24A-SR	NF24A-SR	SF24A-SR
	AC230V	TF230-SR	-	-	-
krytí		IP 42	IP 54	IP 54	IP 54
teplota okolí		-30 ... +50°C	-30 ... +50°C	-30 ... +50°C	-30 ... +50°C
připojení		kabel 1 m / svorky	kabel 1 m / svorky	kabel 1 m / svorky	kabel 1 m / svorky
osa klapky		6 ... 12 mm	8 ... 16 mm	10 ... 25,4 mm	10 ... 25,4 mm
směr otáčení		volit. montáží L/P	volit. montáží L/P	volit. montáží L/P	volit. montáží L/P
pracovní úhel		max. 95°	max. 95°	max. 95°	max. 95°
krouticí moment		2 Nm	4 Nm	10 Nm	20 Nm
doporučená plocha klapky		0,4 m²	0,8 m²	2 m²	4 m²