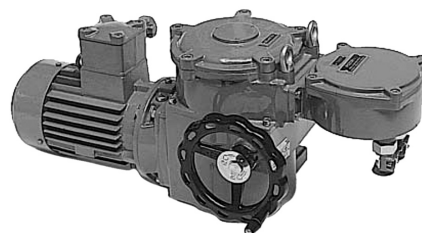


## MODACT MO EEx Elektrické víceotáčkové servomotory pro výbušné prostředí

- Elektromotor pro napětí 3x230/400 V, 50 Hz.
- Dva polohové vypínače, momentové vypínače a topné články.
- Ruční kolo.
- Výstup tvaru C, D, E.
- Stupeň krytí IP 55 (IP 65).



Typ	Popis	Maximální jmenovitý moment	Teplota <sup>1)</sup>
52120	Servomotor MODACT MO EEx <sup>2)</sup>	20 až 125 Nm	-25 až +55 °C
52121	Servomotor MODACT MO EEx <sup>2)</sup>	63 až 160 Nm	-25 až +55 °C
52122	Servomotor MODACT MO EEx <sup>2)</sup>	160 až 250 Nm	-25 až +55 °C
52123	Servomotor MODACT MO EEx <sup>2)</sup>	250 až 500 Nm	-25 až +55 °C
52124	Servomotor MODACT MO EEx <sup>2)</sup>	320 až 630 Nm	-25 až +55 °C
52125	Servomotor MODACT MO EEx <sup>3)</sup>	630 až 1100 Nm	-25 až +55 °C
52120	Servomotor MODACT MO EEx <sup>4)</sup>	20 až 125 Nm	-50 až +55 °C
52121	Servomotor MODACT MO EEx <sup>4)</sup>	63 až 160 Nm	-50 až +55 °C
52122	Servomotor MODACT MO EEx <sup>4)</sup>	160 až 250 Nm	-50 až +55 °C
52123	Servomotor MODACT MO EEx <sup>4)</sup>	250 až 500 Nm	-50 až +55 °C
52124	Servomotor MODACT MO EEx <sup>4)</sup>	320 až 630 Nm	-50 až +55 °C
52125	Servomotor MODACT MO EEx <sup>4)</sup>	630 až 1100 Nm	-50 až +55 °C
<b>Tvar výstupu</b>			
	A pro typ 52120		
	B1 pro typ 52120		
	A pro typy 52121, 52122		
	B1 pro typy 52121, 52122		
	A pro typy 52123, 52124		
	B1 pro typy 52123, 52124		
	A pro typy 52125		
	B1 pro typy 52125		
<b>Rychlost přestavení</b>			
	65 a 100 ot./min. pro typ 52121		
	125 ot./min. pro typ 52121		
	80 ot./min. pro typ 52122		
	40, 63 a 100 ot./min. pro typ 52123, 52124		
<b>Příslušenství pro MODACT MO EEx</b>			
	krytí IP 65		
	signalizační jednotka		
	odporový vysílač 1x 100 Ohm		
	proudový vysílač 4 až 20 mA - pasivní - dvouvodičové zapojení (bez zdroje) DICONT (-25 až +70 °C)		
	proudový vysílač 4 až 20 mA - pasivní - dvouvodičové zapojení (bez zdroje) DICONT (-40 až +40 °C)		
	blok místního ovládání		
	napájení 3x290V/500V/50Hz (pouze napájení elektromotoru)		

<sup>1)</sup> ... na vyžádání provedení pro teploty od -60 do +60 °C

<sup>2)</sup> ... (Ex) II 2 G Ex de IIC T4 Gb, (Ex) I M2 Ex d e I Mb, (Ex) I M2 Ex ib I Mb

<sup>3)</sup> ... (Ex) II 2 G Ex de IIB T4 Gb, (Ex) I M2 Ex d e I Mb, (Ex) I M2 Ex ib I Mb

<sup>4)</sup> ... (Ex) II 2 G Ex de IIB T4 Gb