

STW Elektrolier

De STW elektrolier is bij uitstek geschikt voor het aansturen van gordijnregelingen. De elektrolier is volledig gesloten en kan op verschillende posities gemonteerd worden.

Een ingebouwd systeem van eindschakelaars maakt het mogelijk de minimum- en maximumbegrenzing van de hoekverdraaiing exact in te stellen.

Standaard is de STW voorzien van een terugmeldpotentiometer.



Kenmerken:

- zelfremmende aandrijving
- geluidsarm
- onderhoudsvrij
- kosten efficiënt
- krachtige motor
- standaard dubbel-assig

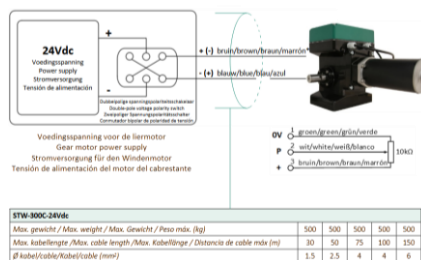
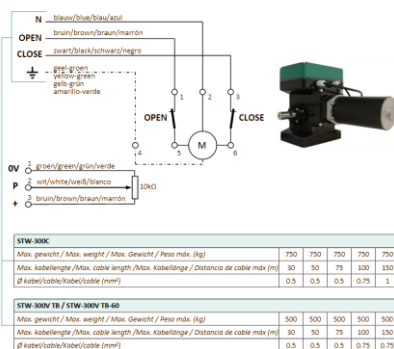
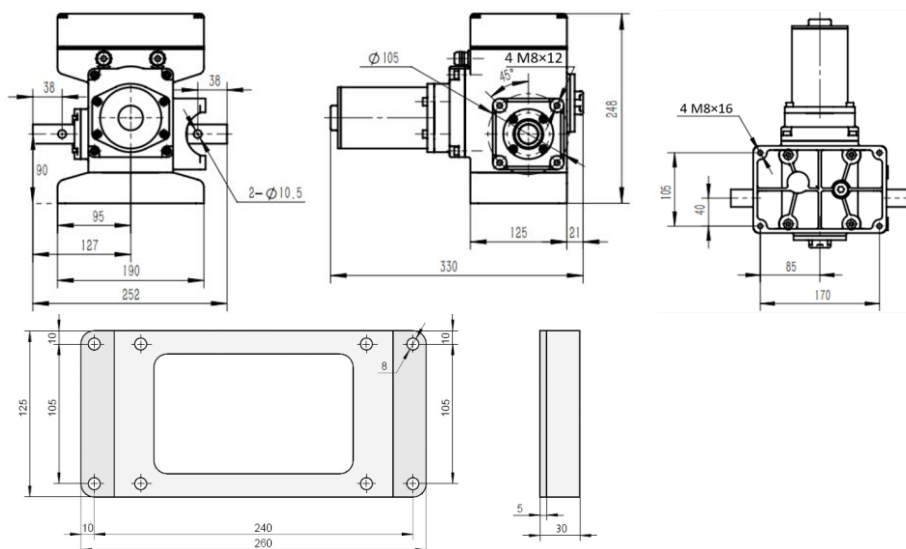
Specificaties STW:

	STW-300V-TB		STW-300C		STW-24V-300C	
Toepassing	Ventielsturing		Gordijnsturing		Gordijnsturing	
Standaard meegeleverd	1 x Bandtrommel + band 1 x Montageplaat		1 x Kabeltrommel 1 x Montageplaat		1 x Kabeltrommel 1 x Montageplaat	
Optioneel	Kettingkoppeling		Kettingkoppeling		Kettingkoppeling	
Voedingsspanning	230VAC 50 Hz		230 VAC 50Hz		24VDC	
Max. stroom	2,0 A		2,0 A		6,0 A	
Gewicht	12 kg		12 kg		12 kg	
Koppel	300 Nm		300 Nm		300 Nm	
Motorvermogen	150 W		150 W		150 W	
Max. trekkracht	500 kg		750 kg *		500 kg	
Toerental in RPM (belast)	1,4 rpm		1,4 rpm		1,4 rpm	
Bereik eindschakelaar	max. 6 rev.		max. 20 rev.		max. 20 rev.	
Max. inschakelduur	max. 25 min.		max. 25 min.		max. 25 min.	
Terugkoppeling potmeter	10kΩ ±5%		10kΩ ±5%		10kΩ ±5%	
Lengte aansluitkabel	1m		1m		1m	
Omgevingstemperatuur	-5...+52 °C		-5...+52 °C		-5...+52 °C	
Beschermingsklasse	IP65		IP65		IP65	
Tandwiel verhouding **	Min. and max. slaglengte (bandtrommel)	Min. - max. uitgaande as rotaties	Min. and max. slaglengte (kabeltrommel)	Min. - max. uitgaande as rotaties	Min. and max. slaglengte (kabeltrommel)	Min. - max. uitgaande as rotaties
16/60			38-318cm	1,75-18	38-318cm	1,75-18
20/55	19-116cm	1-6	27-208cm	1,25-12	27-208cm	1,25-12
30/45	19-80cm	1-4,5	17-113cm	1-6,75	17-113cm	1-6,75
36/40	19-59cm	1-3,3	17-81cm	1-5	17-81cm	1-5
40/36	19-44cm	1-2,7	17-63cm	1-4	17-63cm	1-4
45/30	19-29cm	1-2	17-45cm	1-3	17-45cm	1-3

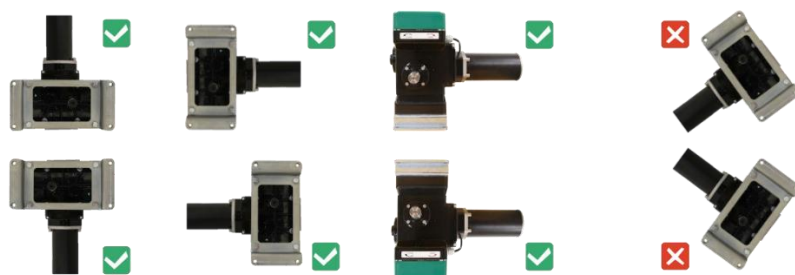
* De STW-300C (230V) mag belast worden met 750 kg in totaal, verdeeld over 2 assen. LET OP : max. 500kg. per as

** Standaard worden alle tandwiel verhoudingen meegeleverd.

Specificaties STW:



Montage-posities STW:



Omschrijving:	Artikelcode:
STW-300V-TB Liermotor 300Nm-230V, 500kg + bandtrommel 500 kg + bandtrommel, 230Vac 50 Hz/60Hz Max. 2A min. 19 cm - max. 116 cm (afhankelijk van tandwiel verhouding)	14200700
STW-300-C Liermotor 300Nm-230V, 750kg + kabeltrommel 750 kg (Max. 500kg per as) + kabeltrommel, 230Vac 50Hz Max. 2A min. 17 cm - max. 318 cm (afhankelijk van tandwiel verhouding)	14200705
STW-300C-24Vdc Liermotor 300Nm-24Vdc, 500kg + kabeltrommel 500 kg + kabeltrommel, 24Vdc Max. 6A min. 17 cm - max. 318 cm (afhankelijk van tandwiel verhouding)	14200710

