

## Thyristorsteller Kurzübersicht

Stand: 01.04.2009

<b>Thyristorsteller - Kurzübersicht</b>			
alle Geräte dreiphasig			
	<b>ESG-ST 3 Ph</b>	<b>Tyco-3 Ph</b>	<b>ESGT-3Ph</b>
<b>Leistungsdaten:</b>			
Ampere	2 - 10	5 - 50	5 - 1600
U <sub>min</sub>	400 V-10%	110 V-15%	230 V-15%
U <sub>max</sub>	400 V+10%	500 V+15%	500 V+15%
Frequenz Hz	45 - 65	45 - 65	48 - 62
Schutzart	IP 40	IP 40	IP 20 Opt. IP 54
Ausstattung: Schwingungspaket (SP) Phasenanschnitt (PA)	PA	SP oder PA	SP oder PA
Steuereingang	0..10 V 0 .. 20 mA	0..10 V 0 .. 20 mA	0..10 V 0 .. 20 mA
Sanftanlauf 0 - 10 sec.	-	ja	ja
Betriebstemperatur	45 Grad	50 Grad	55 Grad
<b>Überwachung:</b>			
Motortemperatur (PTC)	-	ja	ja
Kühlkörpertemperatur	ja	ja	ja
Phasenausfall	-	ja	ja
Unterspannung	-	ja	-
<b>Zusätzliche Optionen</b>			
Sockelspannung/-frequenz	ja	ja	ja
Stromgrenze	-	ja	ja
Stromausgang	-	ja	ja
PI-Regler	-	-	ja
<b>Anzeige</b>			
Betriebsbereit	ja	ja	ja
Start	-	ja	ja
Aussteuerung	-	ja	ja
Aussteuerung 100%	ja	ja	ja
Fehler (gesamt)	-	ja	
Motortemperatur (PTC)	-	-	ja
Kühlkörpertemperatur	-	-	ja
Phasenausfall	-	-	ja
<b>Meldekontakte für:</b>			
Aussteuerung 100%	ja	ja	ja
Betrieb	-	ja	ja
Reset	-	-	-
Störung	-	ja	ja