

Elektro-mechaniczne stabilizatory napięcia w obudowach, jedno- (typ BST-M) lub trójfazowe (typ BST-T) zapewniają stabilizację wyjściowego napięcia w instalacjach i urządzeniach przemysłowych lub elektroenergetycznych. Posiadają szeroki zakres tolerancji na zmiany napięcia wejściowego, nie powodują zniekształceń harmoniczných oraz są odporne na zmiany i charakter obciążenia. Stabilizatory trójfazowe mogą posiadać niezależną Kontrolę i regulację na każdej z faz (typ BST-T...IR). Wykonanie w stopniu ochrony IP21, max. temperatura otoczenia 40°C.



**Zakres mocy SEC** :1kVA - 100kVA( wyk BST-M), 3 - 500kVA(wybk. BST-T)  
**Zakres napięć PRI** :odp 230V lub 3x 400V+15% 50+5%Hz  
**Zakres napięć SEC** :odp 230V+1% lub 3x400V+1,5%



Typ	Nap wej/zmiana V/%	Moc wyj kVA	Prąd wyj A	Nap wyj/tol V/%	Czas odpow V/sec
<b>JEDNOFAZOWE</b>					
<i>(dla 230/230V)</i>					
<b>BST-M 1</b>	<b>230V/+15%</b>	<b>1</b>	<b>4,3</b>	<b>230V/+1%</b>	<b>40V/sec</b>
<b>BST-M 3</b>	<b>230V/+15%</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>230V/+1%</b>	<b>40V/sec</b>
<b>BST-M 5</b>	<b>230V/+15%</b>	<b>5</b>	<b>22</b>	<b>230V/+1%</b>	<b>40V/sec</b>
<b>BST-M 10</b>	<b>230V/+15%</b>	<b>10</b>	<b>43,5</b>	<b>230V/+1%</b>	<b>40V/sec</b>
<b>BST-M 20</b>	<b>230V/+15%</b>	<b>20</b>	<b>87</b>	<b>230V/+1%</b>	<b>40V/sec</b>
<b>BST-M 30</b>	<b>230V/+15%</b>	<b>30</b>	<b>130</b>	<b>230V/+1%</b>	<b>40V/sec</b>
<b>BST-M 50</b>	<b>230V/+15%</b>	<b>50</b>	<b>217</b>	<b>230V/+1%</b>	<b>40V/sec</b>
<b>BST-M 100</b>	<b>230V/+15%</b>	<b>100</b>	<b>435</b>	<b>230V/+1%</b>	<b>40V/sec</b>
<b>TRÓJFAZOWE</b>					
<i>(dla 3x400/3x400V)</i>					
<b>BST-T 3</b>	<b>3x400V/+15%</b>	<b>3</b>	<b>4,3</b>	<b>3x400V/+1,5%</b>	<b>70V/sec</b>
<b>BST-T 5</b>	<b>3x400V/+15%</b>	<b>5</b>	<b>7,2</b>	<b>3x400V/+1,5%</b>	<b>70V/sec</b>
<b>BST-T 10</b>	<b>3x400V/+15%</b>	<b>10</b>	<b>14,5</b>	<b>3x400V/+1,5%</b>	<b>70V/sec</b>
<b>BST-T 20</b>	<b>3x400V/+15%</b>	<b>20</b>	<b>26</b>	<b>3x400V/+1,5%</b>	<b>70V/sec</b>
<b>BST-T 30</b>	<b>3x400V/+15%</b>	<b>30</b>	<b>43,5</b>	<b>3x400V/+1,5%</b>	<b>70V/sec</b>
<b>BST-T 50</b>	<b>3x400V/+15%</b>	<b>50</b>	<b>72</b>	<b>3x400V/+1,5%</b>	<b>70V/sec</b>
<b>BST-T 100</b>	<b>3x400V/+15%</b>	<b>100</b>	<b>144</b>	<b>3x400V/+1,5%</b>	<b>70V/sec</b>
<b>BST-T 250</b>	<b>3x400V/+15%</b>	<b>250</b>	<b>360</b>	<b>3x400V/+1,5%</b>	<b>70V/sec</b>

Z uwagi na ciągły rozwój konstrukcji oraz zmiany wymagań technicznych, firma Breve-Tufvassons zastrzega sobie prawo zmian w/w parametrów.