

**ServoOne-Einzelachssystem - Technische Daten**

mit Luftkühlung (A) oder Flüssigkeitskühlung (L)

	BG1	BG2	BG3	BG4	BG5	BG6	BG6a	BG7 <sup>1)2)</sup>
<b>Nennspannung</b>	3 x 230/400/480 V AC				3 x 400/480 V AC			
<b>Bemessungsstrom [A<sub>rms</sub>]</b>	4/6 (A)	8/12 (A)	16/20 (A)	24/32 (A)	45/60/72 (A) 53/70/84 (L)	90/110 (A) 110/143 (L)	143/170 (A) 170/200 (L)	250/325/450 (L)
<b>Spitzenstrom [A<sub>rms</sub>]</b>	8/12	16/24	32/40	48/64	90/120/144 (A) 90/120/144 (L)	180/220 (A) 220/286 (L)	286/315 (A) 340/340 (L)	425/552/765 (L)
<b>Kühlung</b>	Luftkühlung				Luft- / Flüssigkeitskühlung			
<b>Feldbusse (Option 1)</b>	EtherCAT, SERCOS II & III, PROFINET IRT, VARAN, CANopen, PROFIBUS-DPV1							
<b>Technologie (Option 2)</b>	Sin/Cos-Geber, TTL-Encodersimulation/-geber							
<b>Sicherheitstechnik</b>	STO gemäß SIL 2 nach IEC 61508/IEC 62061, PL d nach EN ISO 13849							
<b>Integrierte Sicherheitssteuerung</b>	optional (SIL 3 nach IEC 61508/IEC 62061, PL e nach EN ISO 13849)				3)			
<b>Abnahmen</b>	CE, UL							
<b>Abmaße (B x H xT) [mm]</b>	58,5 x 355 x 244	90 x 355 x 244	130 x 355 x 244	175 x 355 x 244	190 x 382,5 x 255	280 x 600 x 240	280 x 600 x 320	380 x 900 x 300

1) vorläufige Daten 2) Lieferbar ab Juli 2010 3) mit externer Safe Monitoring Control (SMC)

Technische Änderungen vorbehalten. Informationen und Spezifikationen können jederzeit geändert werden.  
2010-08 - LTi Drives GmbH