

Mit den Geräten der Zeitrelais-Serie NGG werden zahlreiche Typen der Schleicher-Serien S und K abgelöst. Bei der Entwicklung wurde der Kompatibilität zu den Vorgängertypen hohe Beachtung geschenkt. Zahlreiche elektrische und mechanische Parameter wurden verbessert oder beibehalten. Bedingt durch den Systemcharakter der Serie NGG sind eventuell einige Abweichungen durch den Anwender zu berücksichtigen. Einige wichtige Abweichungen sind die in untenstehender Tabelle aufgeführten. Der Anwender erhält einen schnellen Überblick und kann über die Relevanz der Abweichung in seiner Anwendung entscheiden.

Für einen weiteren Datenvergleich können die Datenblätter durch Anklicken der Gerätetypen abgerufen werden.

	Alt	Neu
<b>Typ</b>	SZT 92-M	NGM 1600
<b>Bemessungsleistung</b>		
<b>Rückfallwert</b>	≥ 10% U <sub>N</sub>	≥ AC/DC 10 V (C <sub>Leitung</sub> ca. 0,2 µF)
<b>Einstellbereich</b>	0,15-1,5 s 0,6-6 s 5-50 s 40-400 s 1,5-15 s 0,1-1 min 0,8-8 min 6-60 min	≤ 0,1 - 1 s 0,15 - 3 s 0,5 - 10 s 1,5 - 30 s 5 -100 s 15 -300 s 0,5 -10 min 50 -1000 s 1,5 - 30 min 3 - 60 min 5 -100 min 0,15 - 3 h 0,5 - 10 h 1,5 - 30 h 5 -100 h 15 - 300 h
<b>Funktion</b>	t <sub>rück</sub> ca. 25 ms  <b>Erregungsgröße</b> ist generell B1-A2	t <sub>rück</sub> ca. 40 ms  <b>Erregungsgröße</b> ist funktionsabhängig,  kein symmetrischer Taktgeber sondern Taktgeber 0,5s mit Taktzeiteinstellung
<b>Anzeige</b>	<b>LED Erregung:</b> Rot	<b>LED Erregung:</b> Grün
<b>Gehäuse/ Klemmen</b>	<b>Gehäusebreite:</b> 45 mm, <b>Gehäusetiefe:</b> 117 mm,  großer Einstellknopf, <b>mit plombierbarer Kappe,</b> B1 liegt oben	<b>Gehäusebreite:</b> 22,5 mm, <b>Gehäusetiefe:</b> 123 mm,  keine <b>plombierbare Kappe,</b> B1 liegt unten
<b>Ausgang</b>		

Zurück zur [Geräteliste\\_K\\_S\\_NGG.doc](#)