

5. EINSCHALTSTROM

Eine aktive Einschaltstrombegrenzung begrenzt den Einschaltstromstoß nach dem Einschalten der Eingangsspannung. Der Ladestrom der Entstörkondensatoren in den ersten Mikrosekunden nach dem Einschalten bleibt unberücksichtigt.

		AC 100V	AC 120V	AC 230V	
Einschaltstrom	Max.	15A _{Spitze}	12A _{Spitze}	5,5A _{Spitze}	Temperaturunabhängig
	Typ.	12A _{Spitze}	10A _{Spitze}	4,5A _{Spitze}	Temperaturunabhängig
Einschaltenergie	Max.	1A ² s	1A ² s	1A ² s	Temperaturunabhängig

Bild 5-1 Typisches Einschaltverhalten bei Nennlast und +25°C Umgebungstemperatur

