DIN 40110-1:1994-03 (D)

Wechselstromgrößen; Zweileiter-Stromkreise

Inhalt		Seite	
1	Anwendungsbereich und Zweck	1	
2	Spannung und Stromstärke	1	
2.1	Benennungen und Festlegungen bei periodischen Größen	1	
2.2	Benennungen und Festlegungen bei Mischgrößen	2	
2.3	Benennungen und Festlegungen bei Wechselgrößen	3	
2.4	Benennungen und Festlegungen bei Sinusgrößen	3	
2.5	Sinusgrößen in komplexer Darstellung		
3	Elektrische Leistung		
3.1	Leistungsbegriff, Wirkleistung, Scheinleistung	4	
3.2	Leistungsbestimmung im allgemeinen Fall, Gesamtblindleistung	5	
3.3	Leistung bei Sinusgrößen	6	
	Zeitverläufe und Mittelwert, Verschiebungs- Blindleistung		
	Komplexe Leistung bei Sinusgrößen, Wechselleistung		
	Weitere Zusammenhänge und Benennungen		
3.5	Leistungsbestimmung bei verzerrten Spannungen und Stromstärken	8	
3.5.1	Leistung bei Sinusspannung und nicht sinusförmigem Stromverlauf	8	
3.5.2	Leistung bei nichtsinusförmigen Spannungs- und Stromverläufen	10	
3.5.3	Mittelwerte und Leistung bei unregelmäßig schwankenden Spannungen und Stromstärken	10	
4	Elektrische Arbeit, elektrische Energie	11	
	erkungen		
	rte Normen und andere Unterlagen		
	ere Ausgaben		
	erungen		
	iterungen		
Stichwortverzeichnis13			