

Norma: IEC60076/1-5



CG Power Systems Ireland Ltd.

Typ: CZCKA0

Zákazník: RIA Power

Test Certifikát 11111605507

			VN1-NN1	VN1-NN2	VN2-NN1	VN2-NN2
Jmenovitý výkon			kVA	630		
Jmenovitá frekvence			Hz	50		
Vyšší napětí	Un1	V	22000			
	In1	A	16.53			
Nižší napětí	Un2	V	400			
	In2	A	909.33			
Skupina zapojení				Dyn1		
Poměr napětí	Poz. 1		100.06			
	2		97.65			
	3		95.29			
	4		92.89			
	5		90.49			
	6					
	7					
	8					
	9					
Jmenovitá pozice				3		
Oddělený zdroj napětí	VN	kV	50			
	NN	kV	3			
Indukované přepětí	100 Hz	kV	0.80			
Ztráty naprázdno	Un2	V	400			
	Io	A	1.11			
	Io (a)	A	1.02			
	Io (b)	A	1.08			
	Io (c)	A	1.24			
	Io%	%	0.12			
	Po	W	584			
	Garantované Po	W	600			
Teplota okolí	t	C	20.1			
Ohmické hodnoty	VN		6546.2301			
	VN (A-B)	mOhm	6569.9315			
	VN (A-C)	mOhm	6548.2438			
	VN (B-C)	mOhm	6520.5149			
	NN	mOhm	1.7977			
	NN (a-b)	mOhm	1.7810			
	NN (a-c)	mOhm	1.8130			
	NN (b-c)	mOhm	1.7990			
Ztráty na krátko (t)	Uk	V	942.81			
	In1	A	16.53			
	Pk	W	5260			
Pozice:			3			
Ztráty nakrátko (75 C)	I2RVN	W	3284			
	I2RNN	W	2729			
	Rozd.	W	284			
	Pk	W	6297			
	Garantované Pk	W	6500			
Napětí nakrátko (75 C)	Ur%	%	1.00			
	Ux%	%	4.20			
	Uk%	%	4.32			
	Garantované Uk%	%	4.00			
Tento transformátor je PCB-free (< 1 ppm)						
Potvrzeno			Transformer Number: 11111605507			
Datum	04/07/2016		Design Number: EM05714			
Zkouška těsnosti: OK	Po%:	97.33	Pk%:	96.88	Uk%:	108