

Norma: IEC60076/1-5



CG Power Systems Ireland Ltd.

Typ: CZCKA0

Zákazník: RIA Power

Test Certifikát 11111605508

			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		97.66			
	3		95.30			
	4		92.90			
	5		90.50			
	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	0.95			
	Io (a)	A	0.84			
	Io (b)	A	0.88			
	Io (c)	A	1.12			
	Io%	%	0.10			
	Po	W	581			
	Garantované Po	W	600			
Teplota okolí	t	C	19			
Ohmické hodnoty	VN		6534.4655			
	VN (A-B)	mOhm	6542.9688			
	VN (A-C)	mOhm	6528.8612			
	VN (B-C)	mOhm	6531.5666			
	NN	mOhm	1.8125			
	NN (a-b)	mOhm	1.7993			
	NN (a-c)	mOhm	1.8381			
	NN (b-c)	mOhm	1.8003			
Ztráty na krátko (t)	Uk	V	922.67			
	In1	A	16.53			
	Pk	W	5239			
Pozice:			3			
Ztráty nakrátko (75 C)	I2RVN	W	3293			
	I2RNN	W	2764			
	Rozd.	W	254			
	Pk	W	6311			
	Garantované Pk	W	6500			
Napětí nakrátko (75 C)	Ur%	%	1.00			
	Ux%	%	4.11			
	Uk%	%	4.23			
	Garantované Uk%	%	4.00			
Tento transformátor je PCB-free (< 1 ppm)						
Potvrzeno			Transformer Number: 11111605508			
Datum	05/07/2016		Design Number: EM05714			
Zkouška těsnosti: OK	Po%:	96.83	Pk%:	97.09	Uk%:	105.75