

GR286 - AVK

STATUS

Available

REF. NUMBER

GR286

MANUFACTURE

AVK

TYPE

DSG 114M1-8W

VOLT

690

KVA

3111

RPM

900

HZ

60

FABRIKS NR.

8131776 A406

YEAR

2014

AMP

2603



AvK

Bunsenstr. 17, D-85053 Ingolstadt, Tel. +49 841 792 0

Synchronous Generator/Synchrone Generator Normen / Standards IEC 60034-1, VDE 0530 T1, ISO 8528-3 Made in Romania

Machine No Machine No	SI 31776 A406	Ben. Drehzahl Rated Speed	900 rpm	Ben. Gewicht Weight	11,5 t	Schleuderschutzung / Anti condensation Heater	
Hersteller Mfg of Manuf	2014	Überdrehzahl Over-speed	1080 rpm	Aufstellungshöhe Altitude	0 m	Ben. Leistung Rated load	1000 W
Typ Type	DSG 114 M1-8W	Regelart Direct of Control	CCW facing DE	Schutzart Degree of Protection	IP 44	Ben. Spannung Rated Voltage	230 V, 1-phase
Ben. Leistung Rated Load	3111 kVA BR	Phasenfolge Line phase sequence	W V U	Kühlart Type of cooling	IC 81W	Ben. Strom Rated Current	4,3 A
Ben. Spannung Rated Voltage	690 V AC	Isol. / Ausb. Klasse Insul. / Out. Class	H/F	Nur für Wälzlager / only for roller bearings		Bemerkungen/Remarks	
Ben. Strom Rated Current	2603,1 A	Temperaturbereich Limit of temperature	155/145 °C	Schmiermenge BB Grease quantity BB		3 °C as min. temp. of bearing oil at start / 5 °C as min. temp. of CACW cooling water/water system	
cos φ pf	0,90	Ben. Min. Spannung Rated Min. Voltage	28,4 V	Schmiermenge AB Grease quantity AB		ABS BUC 2595904 A	
Frequenz Frequency	60 Hz	Ben. Eff. Strom Rated Eff. Current	2,53 A	Schmierart Grease type			
Stromzahl No. of Phases	3	Lüftertemperatur Fan Temp. Rise	53 °C	Schmierintervall Relubrication Interval			
Stromwicklung Stator Winding	Y	Max. Umgebungstemp. Max. Ambient Temp.	55 °C	Für die Wärmewasserkühlung For Heat Exchangers only		Secondary Cooling Water Temperature 38 °C	
Ben. Klasse Rate Type	S1	Max. Lagerungstemp. Max. Ambient Temp.	5 °C				

