C E R T I F I C A T E

of

Conformity

Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016
(UK SI 2016 No. 1101)

TÜVRheinland®

Registration No.: AQ 50527863 0001

Test Report No.: 50147185 006

Holder:
Estun Automation Co., Ltd
16, Shuige Road, Jiangning Development Zone,
Nanjing
211106 Jiangsu
P.R. China

Product:
Electric motor
(AC Servo Motor)

Identification:
Type Designation: EM3A- Series EM3G- Series EM3J- Series (ESTUN)
Serial No. : Engineering sample

Remark: Refer to test report 50147185 004 and 006 for details.

Tested acc. to:
BS EN 60034-1:2010
BS EN IEC 60034-5:2020

This certificate of conformity is based on an evaluation of a sample of the above mentioned product, technical report and documentation. This certificate does not imply the assessment of the production of the product and does not permit the use of a TUV Rheinland mark of conformity.

Certification Body

Date 11.01.2022

Kenny Shi

TUV Rheinland UK Ltd 1011 Stratford Road, Shirley, Solihull,ds, B90 4BN

UKCA The UKCA mark may be used, if all relevant UK Legislations and the UK Declaration of Conformity has been completed. UKCA

10/020 d 04.0 TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

TÜV Rheinland (China) Ltd.
Member of TÜV Rheinland Group

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Estun Automation Co., Ltd
Yang Leilei

16, Shuige Road, Jiangning
Development Zone,
Nanjing
211106 Jiangsu
P.R. China

Date : 11/01/2022
Our ref. : JWY 01
Your ref.: Y.L.L.

Ref : AQ Conf. Elec. Equip. (Safety) Reg. 2016

Type of Equipment : AC Servo Motor
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : AQ 50527863 0001
Report No. : 50147185 006

Dear Yang Leilei,

We herewith confirm that a sample of the above mentioned technical equipment has been tested and was found to be in accordance with the relevant requirements.

Enclosed please find your Certificate of Conformity.

We appreciate your kind support and would like to offer our assistance and continuous services in the future.

With kind regards,

Certification Body

Kenny Shi

CC: Estun Automation Co., Ltd

Enclosure

Summary of test:

1. The test objects are AC servo motors, which are named as EM3A- Series, EM3G- Series and EM3J- Series, they are intended to be supplied from static converters;
2. EM3A- Series with air cooling method are with the same construction except different rated output and different core length, for which primary coolant is air, and secondary is air.
3. EM3G- Series with air cooling method are with the same construction except different rated output and different core length, for which primary coolant is air, and secondary is air.
4. EM3J- Series with air cooling method are with the same construction except different rated output and different core length, for which primary coolant is air, and secondary is air.
5. Model EM3A-15ALB224, EM3A-30ALB224, EM3A-30DLB224 and EM3A-50DLB224 with air cooling method are selected as the samples for testing.
6. Model EM3G-13ALA221 and EM3G-75DLA221 with air cooling method are selected as the samples for testing.
7. Model EM3J-08ALA221 with air cooling method is selected as the sample for testing.
8. The windings of all the types of motors are made of copper.
9. Their protection class depends on final application after installation. The detailed technical information of the motors is as the following appended table 1.
10. The information of importer which is its name, registered trade name or registered trade mark and the postal address will be indicated in the manual.

Appended table 1

Main technical data of these types:

EM3A- Series
EM3A-xA##&&&-*
EM3A-xD##&&&-*
x = 15; 20; 30; 40 or 50;
# stands for A-Z to indicate encoder soft edition;
& stands for 0-9 to indicate the mechanical structure of the shaft;
-* stands for null to indicate general manufacture;
-* stands for - 0-9 or - A-Z or any other form to indicate client number.

No.	Type	Rated voltage (V)	Rated frequency (Hz)	Rated current (A)	Rated output (kW)	Rated torque (Nm)	Rated speed (r/min)	Protection degree	Frame no. (mm)	IM code	Method of cooling	Connection mode	No. of poles
1	EM3A-15ALB224	200V; 3~	250	9,5	1,5	4,78	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
2	EM3A-15ALB244	200V; 3~	250	9,5	1,5	4,78	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
3	EM3A-15ATB224	200V; 3~	250	9,5	1,5	4,78	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
4	EM3A-15ATB244	200V; 3~	250	9,5	1,5	4,78	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
5	EM3A-20ALB224	200V; 3~	250	12,6	2,0	6,37	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
6	EM3A-20ALB244	200V; 3~	250	12,6	2,0	6,37	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
7	EM3A-20ATB224	200V; 3~	250	12,6	2,0	6,37	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
8	EM3A-20ATB244	200V; 3~	250	12,6	2,0	6,37	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
9	EM3A-30ALA224	200V; 3~	250	20,3	3,0	9,8	3000	IP65	130	IM B5	IC410	Y	10
10	EM3A-30ALA244	200V; 3~	250	20,3	3,0	9,8	3000	IP65	130	IM B5	IC410	Y	10
11	EM3A-15DLB224	400V; 3~	250	4,9	1,5	4,78	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
12	EM3A-15DLB244	400V; 3~	250	4,9	1,5	4,78	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10

13	EM3A-15DTB224	400V; 3~	250	4,9	1,5	4,78	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
14	EM3A-15DTB244	400V; 3~	250	4,9	1,5	4,78	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
15	EM3A-20DLB224	400V; 3~	250	6,4	2,0	6,37	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
16	EM3A-20DLB244	400V; 3~	250	6,4	2,0	6,37	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
17	EM3A-20DTB224	400V; 3~	250	6,4	2,0	6,37	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
18	EM3A-20DTB244	400V; 3~	250	6,4	2,0	6,37	3000	IP65	100	IM B5	IC410	Y	10
19	EM3A-30DLA224	400V; 3~	250	10,5	3,0	9,8	3000	IP65	130	IM B5	IC410	Y	10
20	EM3A-30DLA244	400V; 3~	250	10,5	3,0	9,8	3000	IP65	130	IM B5	IC410	Y	10
21	EM3A-40DLA224	400V; 3~	250	13,0	4,0	12,8	3000	IP65	130	IM B5	IC410	Y	10
22	EM3A-40DLA244	400V; 3~	250	13,0	4,0	12,8	3000	IP65	130	IM B5	IC410	Y	10
23	EM3A-50DLA224	400V; 3~	250	15,9	5,0	15,9	3000	IP65	130	IM B5	IC410	Y	10
24	EM3A-50DLA244	400V; 3~	250	15,9	5,0	15,9	3000	IP65	130	IM B5	IC410	Y	10

EM3G- Series

EM3G-xA##&&&-*
EM3G-xD##&&&-*
x = 09; 13; 18; 29; 44; 55 or 75;
# stands for A-Z to indicate encoder soft edition;
& stands for 0-9 to indicate the mechanical structure of the shaft;
-* stands for null to indicate general manufacture;
-* stands for - 0-9 or - A-Z or any other form to indicate client number.

No.	Type	Rated voltage (V)	Rated frequency (Hz)	Rated current (A)	Rated output (kW)	Rated torque (Nm)	Rated speed (/min)	Protection degree	Frame no, (mm)	IM code	Method of cooling	Connection mode	No. of poles
1	EM3G-29DLA114	400V; 3~	125	11,5	2,9	18,6	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
2	EM3G-29DLA124	400V; 3~	125	11,5	2,9	18,6	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
3	EM3G-29DLA134	400V; 3~	125	11,5	2,9	18,6	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
4	EM3G-29DLA144	400V; 3~	125	11,5	2,9	18,6	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
5	EM3G-29DLA214	400V; 3~	125	11,5	2,9	18,6	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
6	EM3G-29DLA224	400V; 3~	125	11,5	2,9	18,6	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
7	EM3G-29DLA234	400V; 3~	125	11,5	2,9	18,6	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
8	EM3G-29DLA244	400V; 3~	125	11,5	2,9	18,6	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
9	EM3G-44DLA114	400V; 3~	125	16,8	4,4	28,4	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
10	EM3G-44DLA124	400V; 3~	125	16,8	4,4	28,4	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
11	EM3G-44DLA134	400V; 3~	125	16,8	4,4	28,4	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
12	EM3G-44DLA144	400V; 3~	125	16,8	4,4	28,4	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
13	EM3G-44DLA214	400V; 3~	125	16,8	4,4	28,4	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
14	EM3G-44DLA224	400V; 3~	125	16,8	4,4	28,4	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
15	EM3G-44DLA234	400V; 3~	125	16,8	4,4	28,4	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
16	EM3G-44DLA244	400V; 3~	125	16,8	4,4	28,4	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
17	EM3G-55DLA114	400V; 3~	125	20,3	5,5	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
18	EM3G-55DLA124	400V; 3~	125	20,3	5,5	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
19	EM3G-55DLA134	400V; 3~	125	20,3	5,5	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
20	EM3G-55DLA144	400V; 3~	125	20,3	5,5	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
21	EM3G-55DLA214	400V; 3~	125	20,3	5,5	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
22	EM3G-55DLA224	400V; 3~	125	20,3	5,5	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
23	EM3G-55DLA234	400V; 3~	125	20,3	5,5	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
24	EM3G-55DLA244	400V; 3~	125	20,3	5,5	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
25	EM3G-75DLA114	400V; 3~	125	26,5	7,5	48	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10

26	EM3G-75DLA124	400V; 3~	125	26,5	7,5	48	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
27	EM3G-75DLA134	400V; 3~	125	26,5	7,5	48	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
28	EM3G-75DLA144	400V; 3~	125	26,5	7,5	48	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
29	EM3G-75DLA214	400V; 3~	125	26,5	7,5	48	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
30	EM3G-75DLA224	400V; 3~	125	26,5	7,5	48	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
31	EM3G-75DLA234	400V; 3~	125	26,5	7,5	48	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
32	EM3G-75DLA244	400V; 3~	125	26,5	7,5	48	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
33	EM3G-09ALA114	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
34	EM3G-09ALA124	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
35	EM3G-09ALA134	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
36	EM3G-09ALA144	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
37	EM3G-09ALA214	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
38	EM3G-09ALA224	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
39	EM3G-09ALA234	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
40	EM3G-09ALA244	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
41	EM3G-09AKA114	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
42	EM3G-09AKA124	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
43	EM3G-09AKA134	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
44	EM3G-09AKA144	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
45	EM3G-09AKA214	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
46	EM3G-09AKA224	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
47	EM3G-09AKA234	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
48	EM3G-09AKA244	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
49	EM3G-09ATA114	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
50	EM3G-09ATA124	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
51	EM3G-09ATA134	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
52	EM3G-09ATA144	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
53	EM3G-09ATA214	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
54	EM3G-09ATA224	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
55	EM3G-09ATA234	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
56	EM3G-09ATA244	200V; 3~	125	6,8	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
57	EM3G-09DLA114	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
58	EM3G-09DLA124	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
59	EM3G-09DLA134	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
60	EM3G-09DLA144	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
61	EM3G-09DLA214	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
62	EM3G-09DLA224	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
63	EM3G-09DLA234	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
64	EM3G-09DLA244	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
65	EM3G-09DKA114	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
66	EM3G-09DKA124	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
67	EM3G-09DKA134	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
68	EM3G-09DKA144	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
69	EM3G-09DKA214	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
70	EM3G-09DKA224	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
71	EM3G-09DKA234	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
72	EM3G-09DKA244	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
73	EM3G-09DTA114	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10

74	EM3G-09DTA124	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
75	EM3G-09DTA134	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
76	EM3G-09DTA144	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
77	EM3G-09DTA214	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
78	EM3G-09DTA224	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
79	EM3G-09DTA234	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
80	EM3G-09DTA244	400V; 3~	125	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
81	EM3G-13ALA114	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
82	EM3G-13ALA124	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
83	EM3G-13ALA134	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
84	EM3G-13ALA144	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
85	EM3G-13ALA214	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
86	EM3G-13ALA224	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
87	EM3G-13ALA234	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
88	EM3G-13ALA244	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
89	EM3G-13AKA114	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
90	EM3G-13AKA124	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
91	EM3G-13AKA134	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
92	EM3G-13AKA144	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
93	EM3G-13AKA214	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
94	EM3G-13AKA224	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
95	EM3G-13AKA234	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
96	EM3G-13AKA244	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
97	EM3G-13ATA114	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
98	EM3G-13ATA124	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
99	EM3G-13ATA134	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
100	EM3G-13ATA144	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
101	EM3G-13ATA214	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
102	EM3G-13ATA224	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
103	EM3G-13ATA234	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
104	EM3G-13ATA244	200V; 3~	125	9,7	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
105	EM3G-13DLA114	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
106	EM3G-13DLA124	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
107	EM3G-13DLA134	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
108	EM3G-13DLA144	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
109	EM3G-13DLA214	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
110	EM3G-13DLA224	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
111	EM3G-13DLA234	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
112	EM3G-13DLA244	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
113	EM3G-13DKA114	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
114	EM3G-13DKA124	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
115	EM3G-13DKA134	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
116	EM3G-13DKA144	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
117	EM3G-13DKA214	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
118	EM3G-13DKA224	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
119	EM3G-13DKA234	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
120	EM3G-13DKA244	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
121	EM3G-13DTA114	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10

122	EM3G-13DTA124	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
123	EM3G-13DTA134	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
124	EM3G-13DTA144	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
125	EM3G-13DTA214	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
126	EM3G-13DTA224	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
127	EM3G-13DTA234	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
128	EM3G-13DTA244	400V; 3~	125	5,0	1,30	8,28	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
129	EM3G-18DLA114	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
130	EM3G-18DLA124	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
131	EM3G-18DLA134	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
132	EM3G-18DLA144	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
133	EM3G-18DLA214	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
134	EM3G-18DLA224	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
135	EM3G-18DLA234	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
136	EM3G-18DLA244	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
137	EM3G-18DKA114	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
138	EM3G-18DKA124	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
139	EM3G-18DKA134	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
140	EM3G-18DKA144	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
141	EM3G-18DKA214	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
142	EM3G-18DKA224	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
143	EM3G-18DKA234	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
144	EM3G-18DKA244	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
145	EM3G-18DTA114	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
146	EM3G-18DTA124	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
147	EM3G-18DTA134	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
148	EM3G-18DTA144	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
149	EM3G-18DTA214	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
150	EM3G-18DTA224	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
151	EM3G-18DTA234	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
152	EM3G-18DTA244	400V; 3~	125	7,1	1,80	11,5	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
153	EM3G-09DLA245-R1[JZ]	400V; 3~	125,0	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
154	EM3G-09DLA345-R1[JZ]	400V; 3~	125,0	3,4	0,85	5,41	1500	IP65	40	IM B5	IC410	Y	10
155	EM3G-55DLA235-R1[JZ]	400V; 3~	125,0	20,3	5,50	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
156	EM3G-55DLA245-R1[JZ]	400V; 3~	125,0	20,3	5,50	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
157	EM3G-55DLA335-R1[JZ]	400V; 3~	125,0	20,3	5,50	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10
158	EM3G-55DLA345-R1[JZ]	400V; 3~	125,0	20,3	5,50	35	1500	IP65	60	IM B5	IC410	Y	10

EM3J- Series

EM3J-xA##&&&-*
x = 02; 04; 08 or 10;
# stands for A-Z to indicate encoder soft edition;
& stands for 0-9 to indicate the mechanical structure of the shaft;
-* stands for null to indicate general manufacture;
-* stands for - 0-9 or - A-Z or any other form to indicate client number.

No.	Type	Rated voltage (V)	Rated frequency (Hz)	Rated current (A)	Rated output (kW)	Rated torque (Nm)	Rated speed (r/min)	Protection degree	Frame no. (mm)	IM code	Method of cooling	Connection mode	No. of poles
1	EM3J-02ALA222	200V; 3~	250	1,5	0,20	0,637	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10

2	EM3J-02ALA242	200V; 3~	250	1,5	0,20	0,637	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
3	EM3J-02ATA222	200V; 3~	250	1,5	0,20	0,637	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
4	EM3J-02ATA242	200V; 3~	250	1,5	0,20	0,637	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
5	EM3J-04AFA111	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
6	EM3J-04AFA121	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
7	EM3J-04AFA131	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
8	EM3J-04AFA141	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
9	EM3J-04AFA211	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
10	EM3J-04AFA221	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
11	EM3J-04AFA231	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
12	EM3J-04AFA241	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
13	EM3J-04AFA112	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
14	EM3J-04AFA122	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
15	EM3J-04AFA132	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
16	EM3J-04AFA142	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
17	EM3J-04AFA212	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
18	EM3J-04AFA222	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
19	EM3J-04AFA232	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
20	EM3J-04AFA242	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
21	EM3J-04ALA111	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
22	EM3J-04ALA121	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
23	EM3J-04ALA131	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
24	EM3J-04ALA141	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
25	EM3J-04ALA211	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
26	EM3J-04ALA221	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
27	EM3J-04ALA231	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
28	EM3J-04ALA241	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
29	EM3J-04ALA112	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
30	EM3J-04ALA122	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
31	EM3J-04ALA132	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
32	EM3J-04ALA142	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
33	EM3J-04ALA212	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
34	EM3J-04ALA222	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
35	EM3J-04ALA232	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
36	EM3J-04ALA242	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
37	EM3J-04AKA111	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
38	EM3J-04AKA121	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
39	EM3J-04AKA131	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
40	EM3J-04AKA141	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
41	EM3J-04AKA211	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
42	EM3J-04AKA221	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
43	EM3J-04AKA231	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
44	EM3J-04AKA241	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
45	EM3J-04AKA112	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
46	EM3J-04AKA122	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
47	EM3J-04AKA132	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
48	EM3J-04AKA142	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
49	EM3J-04AKA212	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10

50	EM3J-04AKA222	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
51	EM3J-04AKA232	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
52	EM3J-04AKA242	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
53	EM3J-04ATA111	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
54	EM3J-04ATA121	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
55	EM3J-04ATA131	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
56	EM3J-04ATA141	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
57	EM3J-04ATA211	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
58	EM3J-04ATA221	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
59	EM3J-04ATA231	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
60	EM3J-04ATA241	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
61	EM3J-04ATA112	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
62	EM3J-04ATA122	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
63	EM3J-04ATA132	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
64	EM3J-04ATA142	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
65	EM3J-04ATA212	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
66	EM3J-04ATA222	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
67	EM3J-04ATA232	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
68	EM3J-04ATA242	200V; 3~	250	2,8	0,40	1,27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
69	EM3J-08AFA111	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
70	EM3J-08AFA121	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
71	EM3J-08AFA131	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
72	EM3J-08AFA141	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
73	EM3J-08AFA211	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
74	EM3J-08AFA221	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
75	EM3J-08AFA231	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
76	EM3J-08AFA241	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
77	EM3J-08AFA112	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
78	EM3J-08AFA122	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
79	EM3J-08AFA132	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
80	EM3J-08AFA142	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
81	EM3J-08AFA212	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
82	EM3J-08AFA222	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
83	EM3J-08AFA232	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
84	EM3J-08AFA242	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
85	EM3J-08ALA111	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
86	EM3J-08ALA121	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
87	EM3J-08ALA131	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
88	EM3J-08ALA141	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
89	EM3J-08ALA211	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
90	EM3J-08ALA221	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
91	EM3J-08ALA231	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
92	EM3J-08ALA241	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
93	EM3J-08ALA112	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
94	EM3J-08ALA122	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
95	EM3J-08ALA132	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
96	EM3J-08ALA142	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
97	EM3J-08ALA212	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10

98	EM3J-08ALA222	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
99	EM3J-08ALA232	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
100	EM3J-08ALA242	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
101	EM3J-08AKA111	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
102	EM3J-08AKA121	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
103	EM3J-08AKA131	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
104	EM3J-08AKA141	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
105	EM3J-08AKA211	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
106	EM3J-08AKA221	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
107	EM3J-08AKA231	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
108	EM3J-08AKA241	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
109	EM3J-08AKA112	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
110	EM3J-08AKA122	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
111	EM3J-08AKA132	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
112	EM3J-08AKA142	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
113	EM3J-08AKA212	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
114	EM3J-08AKA222	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
115	EM3J-08AKA232	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
116	EM3J-08AKA242	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
117	EM3J-08ATA111	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
118	EM3J-08ATA121	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
119	EM3J-08ATA131	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
120	EM3J-08ATA141	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
121	EM3J-08ATA211	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
122	EM3J-08ATA221	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
123	EM3J-08ATA231	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
124	EM3J-08ATA241	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
125	EM3J-08ATA112	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
126	EM3J-08ATA122	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
127	EM3J-08ATA132	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
128	EM3J-08ATA142	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
129	EM3J-08ATA212	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
130	EM3J-08ATA222	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
131	EM3J-08ATA232	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
132	EM3J-08ATA242	200V; 3~	250	5,1	0,75	2,39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
133	EM3J-10ALA222	200V; 3~	250	7,1	1,00	3,18	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
134	EM3J-10ALA242	200V; 3~	250	7,1	1,00	3,18	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
135	EM3J-10ATA222	200V; 3~	250	7,1	1,00	3,18	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
136	EM3J-10ATA242	200V; 3~	250	7,1	1,00	3,18	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
137	EM3J-04AFA221-HT	200V; 3~	250.0	2.8	0.40	1.27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
138	EM3J-04AFA241-HT	200V; 3~	250.0	2.8	0.40	1.27	3000	IP67	60	IM B5	IC410	Y	10
139	EM3J-08AFA221-HT	200V; 3~	250.0	5.1	0.75	2.39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10
140	EM3J-08AFA241-HT	200V; 3~	250.0	5.1	0.75	2.39	3000	IP67	80	IM B5	IC410	Y	10