



Ventilazione - Ventilation - Ventilation	IC 06 - IC 17	Protezione - Enclosure - Protection	IP 23S
	IC 37		IP 44 - IP 54 - IP 55
	IC W37 A 86		IP 44 - IP 54 - IP 55

P eccitazione - P excitation - P excitation	L1	1850	W	Massa motore - Mass of motor - Masse moteur	540	kg
	L3	1630	W	Mom. d'inerzia - Mom. of inertia - Mom. inertie	1,04	kg m ²
Cost. tempo ecc. - Exc. time cost. - Const. temps exc.	L1	410	ms	Portata aria - Air flow - Débit d'air	0,5	m ³ /s
	L3	350	ms	Caduta pressione - Pressure drop - Chute de pression	13	mb

Code	Va	400	420	440	470	520	550	P	I	η	T	R	R	L	L	n	n
												115 °C	115 °C				
												L1	L3	L1	L3	L1	L3
								[kW]	[A]	[%]	[Nm]	[mOhm]	[mOhm]	[mH]	[mH]	[rpm]	[rpm]
A5 I		2704						230	615	93,6	812					3200	3200
		2845						239	607	93,6	802					3200	3200
			2987					244	591	93,7	780	18,6	18,2	0,667	1,04	3200	3200
				3200				249	565	93,6	743					3200	3200
B5 I 2		2434						217	581	93,4	851					3200	3200
		2562						225	572	93,5	839					3200	3200
			2690					232	562	93,6	824	23	24,5	0,796	0,262	3200	3200
				2882				240	545	93,7	795					3200	3200
C 2		2252						191	512	93,3	810					3200	3200
		2370						201	512	93,5	810					3200	3200
			2487					211	512	93,6	810	26,9	29,3	0,949	0,313	3200	3200
				2663				225	512	93,7	807					3200	3200
D 2					2959			243	498	93,8	784					3200	3200
						3137		248	480	93,8	755					3200	3200
		2001						183	492	92,9	873					3200	3200
		2106						192	492	93,1	871					3200	3200
E 2			2211					202	492	93,2	872	33,5	35,4	1,18	0,45	3200	3200
				2370				213	484	93,5	858					3200	3200
					2635			229	470	93,8	830					3200	3200
						2794		237	459	93,9	810					3200	3200
F 2		1776						167	451	92,3	898					3200	3200
		1871						175	449	92,6	893					3200	3200
			1965					183	447	92,8	889	42,6	46,2	1,48	0,52	3200	3200
				2106				194	443	93,1	879					3200	3200
G 2					2343			211	434	93,5	860					3200	3200
						2485		220	428	93,7	845					3200	3200
		1579						149	406	91,8	901					3200	3200
		1663						157	405	92,1	901					3200	3200
H 2			1747					164	404	92,4	896	53,3	56	1,83	0,73	3200	3200
				1874				175	402	92,7	892					3200	3200
					2085			192	397	93,2	879					3200	3200
						2212		202	393	93,4	872					3200	3200
I 2		1461						138	380	91,2	902					3200	3200
		1539						146	379	91,5	906					3200	3200
			1617					153	378	91,8	903	63,8	67,4	2,1	0,74	3200	3200
				1735				163	377	92,2	897					3200	3200
J 2					1932			180	373	92,7	890					3200	3200
						2050		190	371	93,0	885					3200	3200
		1330						124	340	91,0	890					2464	3200
		1401						130	340	91,3	886					2466	3200
K 2			1473					137	340	91,6	888	73,9	76,3	2,63	1,09	2469	3200
				1580				147	339	92,0	888					2475	3200
					1759			162	337	92,6	879					2490	3200
						1867		171	335	92,9	875					2502	3200



Ventilazione - Ventilation - Ventilation	IC 06 - IC 17	Protezione - Enclosure - Protection	IP 23S
	IC 37		IP 44 - IP 54 - IP 55
	IC W37 A 86		IP 44 - IP 54 - IP 55

P eccitazione - P excitation - P excitation	L1	1850	W	Massa motore - Mass of motor - Masse moteur	540	kg
	L3	1630	W	Mom. d'inerzia - Mom. of inertia - Mom. inertie	1,04	kg m ²
Cost. tempo ecc. - Exc. time cost. - Const. temps exc.	L1	410	ms	Portata aria - Air flow - Débit d'air	0,5	m ³ /s
	L3	350	ms	Caduta pressione - Pressure drop - Chute de pression	13	mb

Code	Va	400	420	440	470	520	550	P	I	η	T	R	R	L	L	n	n
												115 °C	115 °C				
												L1	L3	L1	L3	L1	L3
								[kW]	[A]	[%]	[Nm]	[mOhm]	[mOhm]	[mH]	[mH]	[rpm]	[rpm]
K	2	1192						111	308	90,2	889					2288	3200
		1257						117	308	90,6	889					2289	3200
			1322					123	308	90,9	889	92,5	127,5	3,23	1,24	2290	3200
				1419				132	308	91,4	889					2293	3200
					1580			147	306	92,0	888					2301	3200
						1678		155	306	92,3	882					2308	3200
L	2	1099						102	286	89,7	887					2644	3200
		1158						108	286	90,1	890					2644	3200
			1218					114	286	90,5	894	107	150	3,75	1,25	2645	3200
				1308				122	285	91,0	891					2647	3200
					1458			136	285	91,6	891					2653	3200
						1548		144	284	92,0	888					2658	3200
M	2	973						90,8	256	88,8	891					2460	3200
		1027						95,8	256	89,3	891					2460	3200
			1080					101	256	89,7	893	134	184	4,71	1,78	2460	3200
				1160				108	256	90,2	889					2461	3200
					1294			121	255	91,0	893					2463	3200
						1375		128	255	91,4	889					2465	3200
N	2	859						80,1	229	87,7	891					2644	3200
		907						84,6	229	88,2	891					2644	3200
			955					89,1	229	88,6	891	170	185	5,93	2,07	2644	3200
				1026				95,9	229	89,2	892					2644	3200
					1146			107	228	90,1	892					2644	3200
						1218		114	228	90,5	894					2645	3200
O	2	758						70,7	204	86,5	890					2460	2882
		801						74,8	204	87,1	892					2460	3044
			844					78,8	204	87,6	892	213	224	7,33	2,92	2460	3200
				908				84,8	204	88,3	892					2460	3200
					1015			94,9	204	89,2	893					2460	3200
						1080		101	204	89,7	893					2460	3200
P	2	696						64,9	190	85,3	890					2644	2646
		736						68,7	190	85,9	891					2644	2798
			776					72,4	190	86,5	891	255	270	8,41	2,97	2644	2949
				836				78,1	190	87,2	892					2644	3177
					936			87,4	190	88,3	892					2644	3200
						996		93,1	190	88,8	893					2644	3200
J2 I	2	619						57,7	170	84,6	891					2351	2351
		654						61	170	85,3	890					2460	2486
			690					64,4	170	85,9	891	300	309	10,5	4,4	2460	2622
				744				69,4	170	86,7	891					2460	2826
					833			77,8	170	87,8	892					2460	3165
						886		82,9	170	88,4	893					2460	3200
K2 I	2	549						51,1	154	82,9	889					1143	1663
		581						54,2	154	83,7	891					1143	1663
			613					57,2	154	84,4	891	376	516	12,9	5	1143	1663
				662				61,8	154	85,3	892					1143	1663
					742			69,4	154	86,5	893					1143	1663
						791		73,9	154	87,2	892					1143	1663