



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	1110	W	Massa motore - Mass of motor - Masse moteur	270	kg
	L3	1380	W	Mom. d'inerzia - Mom. of inertia - Mom. inertie	0,3	kg m ²
Cost. tempo ecc. - Exc. time cost. - Const. temps exc.	L1	280	ms	Portata aria - Air flow - Débit d'air	0,25	m ³ /s
	L3	210	ms	Caduta pressione - Pressure drop - Chute de pression	11	mb

Code	Va	400	420	440	470	520	550	P	I	η	T	R	R	L	L	n	n		
	velocità base - base speed - vitesse de base [rpm]							[kW]	[A]	[%]	[Nm]	115 °C L1	115 °C L3	L1	L3	L1	L3	max L1	max L3
AI <i>i</i>	2610							93,6	256	91,4	342					3679	4200		
		2749						98,4	256	91,5	342					3679	4200		
			2888					102	254	91,7	337	79,7	86	1,22	0,54	3711	4200		
				3100				107	247	91,9	330					3811	4200		
					3453			112	234	91,9	310					4033	4200		
						3666		113	224	91,8	294					4200	4200		
AO <i>i</i>	2307							86,5	238	90,8	358					3232	4200		
		2432						90,4	236	91,1	355					3259	4200		
			2556					94	234	91,3	351	100	108	1,54	0,65	3291	4200		
				2744				99	230	91,6	345					3348	4200		
					3058			106	222	92,0	331					3472	4200		
						3246		109	216	92,0	321					3568	4200		
BI	1915							73,4	204	89,9	366					2307	3984		
		2019						77,1	203	90,2	365					2316	4001		
			2124					80,6	202	90,6	362	140	150	2,18	1,06	2327	4020		
				2281				85,8	201	91,0	359					2348	4055		
				(2543)				93,7	197	91,5	352					2392	4131		
				(2701)				98	194	91,8	347					2425	4189		
B	1698							65,5	183	89,4	368					2100	3627		
		1790						69	183	89,8	368					2105	3636		
			1883					72,3	182	90,2	367	169	182	2,71	1,27	2111	3647		
				2023				77,2	181	90,6	364					2123	3666		
				(2256)				85	179	91,3	360					2148	3710		
				(2396)				89,4	178	91,6	356					2167	3743		
CI	1506							58,4	165	88,5	370					1713	2958		
		1590						61,6	165	88,9	370					1715	2962		
			1673					64,7	164	89,4	369	211	228	3,4	1,51	1718	2967		
			(1798)					69,3	164	89,9	368					1723	2977		
				(2006)				76,7	163	90,6	365					1736	2999		
				(2132)				81	162	91,0	363					1746	3016		
C	1328							51,6	147	87,5	371					1566	2705		
		1402						54,5	147	88,0	371					1567	2707		
			1476					57,3	147	88,5	371	264	286	4,25	1,92	1569	2709		
			(1588)					61,5	147	89,1	370					1571	2714		
				(1773)				68,4	146	89,9	368					1578	2726		
				(1885)				72,5	146	90,3	367					1584	2735		
DI	1231							47,9	138	86,8	372					1708	2951		
		1300						50,6	138	87,4	372					1709	2952		
			1370					53,2	138	87,9	371	303	321	4,87	2,4	1710	2953		
				1474				57,2	138	88,5	371					1712	2957		
					1647			63,8	137	89,4	370					1717	2966		
				(1751)				67,6	137	89,9	369					1721	2973		
D	1083							42,1	123	85,6	371					1565	2703		
		1144						44,5	123	86,2	371					1565	2703		
			1206					46,9	123	86,8	371	381	343	6,17	2,69	1565	2703		
				1299				50,5	123	87,5	371					1566	2705		
					1453			56,5	123	88,5	371					1568	2709		
						1546		60	123	89,0	371					1570	2712		

() = motore compensato (L3) - compensated motor (L3) - moteur compensé (L3) I = avvolgimenti speciali - special windings - enroulements spécial



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	1110	W	Massa motore - Mass of motor - Masse moteur	270	kg
	L3	1380	W	Mom. d'inerzia - Mom. of inertia - Mom. inertie	0,3	kg m ²
Cost. tempo ecc. - Exc. time cost. - Const. temps exc.	L1	280	ms	Portata aria - Air flow - Débit d'air	0,25	m ³ /s
	L3	210	ms	Caduta pressione - Pressure drop - Chute de pression	11	mb

Code	Va	400	420	440	470	520	550	P	I	η	T	R	R	L	L	n	n		
		velocità base - base speed - vitesse de base [rpm]						[kW]	[A]	[%]	[Nm]	115 °C L1	115 °C L3	L1	L3	L1	L3	n max L1	n max L3
E	907							35,3	105	83,7	372					1252	2162		
		960						37,4	105	84,4	372					1252	2162		
			1012					39,4	105	85,0	372	520	559	8,34	3,9	1252	2162		
				1092				42,5	105	85,8	372					1252	2162		
					1224			47,7	105	87,0	372					1252	2163		
						(1303)		50,8	105	87,6	372					1253	2164		
F	777							30,2	92,3	82,0	371					1043	1802		
		824						32,1	92,3	82,8	372					1043	1802		
			870					33,9	92,3	83,5	372	669	718	10,8	5,1	1043	1802		
				939				36,6	92,3	84,4	372					1043	1802		
					(1055)			41,1	92,2	85,7	372					1043	1802		
						(1125)		43,8	92,2	86,4	372					1043	1802		
G	673							26,2	82	79,9	371					1043	1802		
		715						27,8	82	80,7	371					1043	1802		
			756					29,4	82	81,5	371	857	926	13,8	6,2	1043	1802		
				817				31,8	82	82,6	371					1043	1802		
					920			35,9	82	84,1	373					1043	1802		
						982		38,3	82	84,9	372					1043	1802		
H	595							23,1	73,8	78,3	371					894	1544		
		632						24,6	73,8	79,3	372					894	1544		
			669					26	73,8	80,1	371	1037	1122	17	7,7	894	1544		
				724				28,2	73,8	81,3	372					894	1544		
					817			31,8	73,8	82,9	372					894	1544		
						872		34	73,8	83,8	372					894	1544		
I	524							20,4	67,1	75,9	372					894	1544		
		558						21,7	67,1	77,0	371					894	1544		
			592					23	67,1	78,0	371	1285	1153	20,7	9,5	894	1544		
				642				25	67,1	79,3	372					894	1544		
					726			28,3	67,1	81,1	372					894	1544		
						777		30,3	67,1	82,0	373					894	1544		
J	469							18,2	61,5	74,1	371					782	1351		
		500						19,4	61,5	75,2	371					782	1351		
			531					20,6	61,5	76,3	371	1523	1373	24,7	10,8	782	1351		
				577				22,5	61,5	77,7	372					782	1351		
					654			25,5	61,5	79,7	372					782	1351		
						700		27,3	61,5	80,7	372					782	1351		
L	376							14,6	52,7	69,1	371					626	1081		
		402						15,6	52,7	70,5	370					626	1081		
			429					16,7	52,7	71,8	372	2153	2320	33,4	15	626	1081		
				468				18,2	52,7	73,5	371					626	1081		
					534			20,8	52,7	75,9	372					626	1081		
						574		22,4	52,7	77,1	373					626	1081		
N	311							12	46,1	65,3	369					569	983		
		334						13	46,1	66,9	372					569	983		
			357					13,9	46,1	68,3	372	2796	2989	43,4	20,4	569	983		
				392				15,2	46,1	70,2	370					569	983		
					450			17,5	46,1	72,9	372					569	983		
						484		18,9	46,1	74,3	373					569	983		

() = motore compensato (L3) - compensated motor (L3) - moteur compensé (L3)