



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

P eccitazione - P excitation - P excitation	L3	4070	W	Massa motore - Mass of motor - Masse moteur	2350	kg
Cost. tempo ecc. - Exc. time cost. - Const. temps exc.	L3	590	ms	Mom. d'inerzia - Mom. of inertia - Mom. inertie	9,7	kg m <sup>2</sup>
				Portata aria - Air flow - Débit d'air	2	m <sup>3</sup> /s
				Caduta pressione - Pressure drop - Chute de pression	20	mb

Code	Va	400	440	460	520	600	700	P	I	η	T	R	L	n
	velocità base - base speed - vitesse de base [rpm]							[kW]	[A]	[%]	[Nm]	115 °C L3 [mOhm]	L3 [mH]	n max L3 [rpm]
<b>2A</b> <i>l</i>		1768						606	1600	94,7	3273			2400
			1950					669	1600	95,0	3276			2400
				2041				700	1600	95,1	3275	5,58	0,082	2400
					2314			792	1600	95,2	3269			2400
<b>2B</b> <i>l</i>		1617						604	1600	94,4	3566			2400
			1785					666	1600	94,7	3564			2400
				1868				698	1600	94,8	3568	6,99	0,0697	2400
					2119			791	1600	95,1	3564			2400
<b>2C</b> <i>l</i>		1493						603	1600	94,2	3856			2374
			1648					666	1600	94,5	3859			2374
				1726				697	1600	94,7	3857	7,68	0,0949	2374
					1958			791	1600	95,0	3858			2374
					2269			896	1567	95,3	3771			2400
<b>2D</b> <i>l</i>		1387						602	1600	94,1	4145			2137
			1531					665	1600	94,5	4147			2137
				1603				696	1600	94,6	4145	8,25	0,117	2137
					1820			790	1600	95,0	4146			2137
					2110			876	1531	95,4	3964			2233
<b>2E</b> <i>l</i>		1291						600	1600	93,7	4437			1859
			1426					663	1600	94,1	4439			1859
				1494				694	1600	94,3	4437	9,38	0,155	1859
					1697			772	1566	94,8	4343			1899
					1970			849	1485	95,3	4116			2003
<b>B0</b> <i>l</i>		1190						573	1541	92,9	4598			2122
			1316					628	1526	93,4	4557			2142
				1379				654	1518	93,7	4528	12	0,136	2155
					1569			728	1485	94,3	4432			2203
<b>C0</b> <i>l</i>		1099						532	1435	92,7	4621			1985
			1216					585	1425	93,3	4594			1999
				1274				610	1418	93,5	4571	13,5	0,18	2008
					1450			683	1395	94,1	4499			2042
					1684			768	1352	94,7	4356			2107
<b>2F</b>		1028						499	1352	92,3	4637			2163
			1137					550	1345	92,9	4619			2175
				1192				574	1340	93,1	4599	15,6	0,169	2182
					1356			645	1322	93,8	4541			2212
					1576			731	1290	94,4	4429			2268
						1851		819	1232	95,0	4224			2374

*l* = avvolgimenti speciali - special windings - enroulements spécial



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

P eccitazione - P excitation - P excitation	L3	4070	W	Massa motore - Mass of motor - Masse moteur	2350	kg
Cost. tempo ecc. - Exc. time cost. - Const. temps exc.	L3	590	ms	Mom. d'inerzia - Mom. of inertia - Mom. inertie	9,7	kg m <sup>2</sup>
				Portata aria - Air flow - Débit d'air	2	m <sup>3</sup> /s
				Caduta pressione - Pressure drop - Chute de pression	20	mb

Code	Va	400	440	460	520	600	700	P	I	$\eta$	T	R	L	n
	velocità base - base speed - vitesse de base [rpm]							[kW]	[A]	[%]	[Nm]	115 °C L3 [mOhm]	L3 [mH]	max L3 [rpm]
<b>E</b>	948							462	1258	91,8	4654			1773
		1049						510	1253	92,4	4641			1780
			1100					533	1250	92,7	4626	18,4	0,227	1785
				1253				601	1237	93,4	4582			1802
					1456			686	1214	94,1	4499			1837
						1711		777	1172	94,8	4336			1903
<b>F</b>	843							412	1134	90,8	4667			2149
		934						456	1131	91,6	4662			2155
			980					477	1129	91,9	4649	23,8	0,263	2158
				1117				541	1122	92,7	4627			2172
					1299			621	1108	93,5	4564			2200
						1528		713	1082	94,2	4456			2254
<b>G</b>	775							379	1045	90,8	4668			2087
		859						420	1043	91,5	4669			2091
			901					440	1042	91,8	4663	26	0,346	2093
				1027				500	1037	92,6	4650			2103
					1195			576	1027	93,5	4604			2122
						1405		666	1009	94,2	4527			2160
<b>I</b>	686							336	934	90,0	4675			2286
		761						373	933	90,8	4680			2288
			799					391	932	91,2	4676	32,4	0,427	2290
				911				445	930	92,0	4666			2296
					1061			515	924	92,9	4637			2310
						1248		600	914	93,8	4591			2337
<b>K</b>	568							278	785	88,7	4674			2083
		631						309	785	89,6	4678			2084
			662					325	785	90,0	4687	45,5	0,616	2084
				756				371	784	91,0	4684			2086
					882			432	782	92,0	4677			2092
						1039		506	777	93,0	4649			2104
<b>L</b>	521							255	727	87,7	4678			1960
		579						284	727	88,7	4687			1960
			608					298	727	89,2	4683	54,2	0,746	1960
				695				341	726	90,3	4686			1961
					811			398	725	91,4	4685			1964
						957		467	722	92,5	4661			1972
<b>M</b>	480							235	677	86,9	4675			1824
		534						262	677	88,0	4684			1895
			561					275	677	88,4	4679	63,3	0,809	1895
				642				315	676	89,6	4683			1896
					751			368	676	90,8	4682			1898
						886		434	674	92,0	4677			1903
<b>N</b>	444							218	633	86,0	4685			1688
		495						243	633	87,1	4688			1762
			520					255	633	87,6	4681	73,5	0,907	1762
				596				293	633	88,9	4693			1762
					697			342	632	90,2	4683			1763
						824		404	631	91,4	4681			1766