



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	3010	W	Massa motore - Mass of motor - Masse moteur	1020	kg
	L3	3230	W	Mom. d'inerzia - Mom. of inertia - Mom. inertie	2,95	kg m ²
Cost. tempo ecc. - Exc. time cost. - Const. temps exc.	L1	630	ms	Portata aria - Air flow - Débit d'air	0,85	m ³ /s
	L3	490	ms	Caduta pressione - Pressure drop - Chute de pression	16	mb

Code	Va	400	440	460	520	550	600	P	I	η	T	R	R	L	L	n	n
	velocità base - base speed - vitesse de base [rpm]							[kW]	[A]	[%]	[Nm]	115 °C L1 [mOhm]	115 °C L3 [mOhm]	L1 [mH]	L3 [mH]	n max L1 [rpm]	n max L3 [rpm]
I <i>l</i>		2348						465	1225	94,8	1891					2800	
2 <i>l</i>		2115	2334	2444				463 511 530	1225 1225 1212	94,6 94,8 95,0	2091 2091 2071					2640 2640 2667	2800 2800 2800
X <i>l</i>		1923	2124	2224	2526			424 462 480 526	1125 1110 1100 1065	94,3 94,6 94,8 95,1	2105 2077 2061 1989					2439 2472 2493 2576	2800 2800 2800 2800
Z0 <i>l</i>		1678	1854	1941	2205	2337	2557	373 409 426 474 496 529	992 985 980 961 949 925	93,9 94,3 94,5 94,9 95,0 95,2	2123 2107 2095 2053 2027 1975					2607 2627 2640 2691 2725 2796	2800 2800 2800 2800 2800 2800
A <i>2</i>		1541	1702	1783	2026	2147	2350	345 379 396 443 466 500	920 915 912 900 892 875	93,7 94,1 94,3 94,7 94,9 95,1	2138 2126 2121 2088 2072 2032					2773 2787 2796 2800 2800 2800	2800 2800 2800 2800 2800 2800
B		1389	1535	1608	1827	1937	2120	309 340 356 401 423 457	827 825 823 816 811 801	93,3 93,8 94,0 94,5 94,7 95,0	2125 2115 2114 2096 2086 2059					2606 2613 2619 2641 2657 2690	2800 2800 2800 2800 2800 2800
C <i>2</i>		1262	1395	1462	1662	1762	1929	277 306 321 363 383 416	746 745 744 740 737 731	92,9 93,4 93,6 94,2 94,4 94,7	2096 2094 2097 2086 2076 2059					2451 2454 2457 2471 2480 2501	2800 2800 2800 2800 2800 2800
E <i>2</i>		1026	1135	1190	1354	1436	1573	233 257 270 307 325 355	632 632 632 631 630 628	92,0 92,6 92,9 93,5 93,8 94,2	2169 2162 2167 2165 2161 2155					2559 2559 2560 2564 2567 2575	2800 2800 2800 2800 2800 2800

I = avvolgimenti speciali - special windings - enroulements spéciaux 2 = componenti a magazzino - components in stock - composant en stock



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	3010	W	Massa motore - Mass of motor - Masse moteur	1020	kg
	L3	3230	W	Mom. d'inerzia - Mom. of inertia - Mom. inertie	2,95	kg m ²
Cost. tempo ecc. - Exc. time cost. - Const. temps exc.	L1	630	ms	Portata aria - Air flow - Débit d'air	0,85	m ³ /s
	L3	490	ms	Caduta pressione - Pressure drop - Chute de pression	16	mb

Code	Va	400	440	460	520	550	600	P	I	η	T	R		L		n	
												115 °C L1	115 °C L3	L1	L3	max L1	max L3
velocità base - base speed - vitesse de base [rpm]								[kW]	[A]	[%]	[Nm]	[mOhm]	[mOhm]	[mH]	[mH]	[rpm]	[rpm]
G	2	808	896	939	1071	1136	1246	180	498	90,6	2127	56,9	63,5	2,59	0,71	2600	2800
		200	498	91,3	2132	2600	2800										
		210	498	91,6	2135	2600	2800										
		239	498	92,4	2132	2600	2800										
		254	497	92,8	2135	2600	2800										
		278	497	93,3	2131	2602	2800										
H	2	731	811	851	971	1031	1131	157	438	89,7	2051	72,3	78,2	3,15	0,88	2505	2778
		174	438	90,5	2049	2505	2800										
		183	438	90,9	2054	2505	2800										
		209	438	91,8	2056	2505	2800										
		222	438	92,1	2057	2505	2800										
		244	438	92,7	2061	2505	2800										
K	2	659	732	768	877	932	1023	148	414	89,0	2143	83,6	87,9	3,93	1,25	1270	2079
		164	414	89,9	2139	1270	2079										
		172	414	90,3	2138	1270	2079										
		197	414	91,2	2144	1270	2079										
		209	414	91,6	2142	1270	2079										
		229	414	92,2	2138	1270	2079										
L	2	597	664	697	797	847	930	132	373	88,1	2111	103	112	4,73	1,41	1198	1961
		146	373	89,0	2101	1198	1961										
		154	373	89,5	2110	1198	1961										
		176	373	90,5	2110	1198	1961										
		187	373	91,0	2110	1198	1961										
		205	373	91,6	2106	1198	1961										
N	2	479	534	561	643	684	752	109	315	86,2	2172	146	203	6,94	1,9	1253	1821
		121	315	87,3	2165	1253	2028										
		127	315	87,8	2162	1253	2050										
		146	315	89,1	2169	1253	2050										
		155	315	89,6	2165	1253	2050										
		171	315	90,4	2173	1253	2050										
O	2	415	463	487	559	596	656	93,9	277	84,7	2159	188	254	9	2,62	1344	1578
		105	277	85,9	2164	1344	1761										
		110	277	86,5	2155	1344	1852										
		127	277	87,9	2168	1344	2126										
		135	277	88,5	2165	1344	2199										
		149	277	89,4	2170	1344	2199										
P	2	370	414	436	501	534	588	82,6	248	83,2	2130	233	259	10,9	3,1	1273	1407
		92,4	248	84,6	2132	1273	1573										
		97,3	248	85,2	2133	1273	1656										
		112	248	86,8	2134	1273	1904										
		119	248	87,4	2129	1273	2028										
		132	248	88,4	2143	1273	2083										
K2	2	299	335	354	408	435	481	65,1	202	80,5	2079	338	355	15,7	5	651	1065
		73,1	202	82,2	2081	651	1065										
		77,1	202	82,9	2082	651	1065										
		89,1	202	84,8	2085	651	1065										
		95,1	202	85,5	2086	651	1065										
		105	202	86,6	2086	651	1065										

2 = componenti a magazzino - components in stock - composant en stock