



## SCHEMA TECNICA MOTORE / TECHNICAL SCHEDULE OF MOTOR

codice/code		cliente/customer <b>550004</b>				revisione/revision <b>8-giu-09</b>				
DATI GENERALI DI TESTATA / GENERAL DATAS										
D.esterno/external D	D.interno/internal D	altezza/L <sub>Fe</sub>		n° cave / slot number	tipo cava / slot type	lamierino / lamination type		condensatore / capacitor		
<b>125</b>	<b>65</b>	<b>160</b>		<b>24</b>	<b>piccola/small</b>	<b>P01</b>		---		
tensione/voltage	frequenza/frequence		kW		Hp	giri / r.p.m		poli / poles	CL. ISOL.	statore tipo / stator type
<b>380 V~</b>	<b>50 Hz</b>				<b>0,00</b>	<b>3000</b>		<b>2</b>	<b>F</b>	<b>Trifase / three phase</b>
ROTORE / ROTOR		D. esterno external D.	foro asse internal D.	altezza/L <sub>Fe</sub>	n° cave-inclin. slot n°- inclination	fusion fusion	corona ring	area cava slot area	sez.corona mm <sup>2</sup> ring area mm <sup>2</sup>	
Codice/Code		<b>65</b>	<b>22</b>	<b>160</b>	<b>28 /1,5</b>	<b>Al</b>	<b>7</b>	<b>28,6</b>	<b>99,4</b>	
DATI ELETTRICI AVVOLGIMENTI / ELECTRICAL DATAS FOR WINDING										
MARCIA MAIN WINDING	passo step	passo step	passo step	passo step	passo step	gruppi / groups	matasse / winding	collegare / connect	resistenza a 20°C resistance at 20°C	
	<b>1-10</b>	<b>1-12</b>	---	---	---	---	---	<b>serie/series</b>	<b>1,720 Ω +/-5%</b>	
	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	filo da utilizzare / wire to use				sez. tot. mm <sup>2</sup>
	<b>29</b>	<b>29</b>	---	---	---	<b>0,770+0,770 Gr2 ==&gt; 1,845 kg</b>				<b>0,931</b>
AVVIAMENTO AUXILIARY WINDING	passo step	passo step	passo step	passo step	passo step	gruppi / groups	matasse / winding	collegare / connect	resistenza a 20°C resistance at 20°C	
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	filo da utilizzare / wire to use				sez. tot. mm <sup>2</sup>
	---	---	---	---	---	---				---
etichette / label					sede di produzione / production site					
<b>NO</b>					<b>Italy</b>					
Note elettriche / Electrical note										
COLLEGAMENTO / CONNECTION										
separatori di fase / phase separator					protettore termico e posizione / thermic protector and position					
<b>NO</b>					---					
tipo di collegamento / connection type					rotazione (lato collegamento) / rotation (side connection)					
<b>3 fasi collegate a stella / 3 connected phase to star</b>					-----					
collegamento / connection			colore / colour	materiale/material	section mm <sup>2</sup>	uscita / exit mm	capocorda / cable terminal			
<b>R - U1</b>			<b>Nero / black</b>	<b>levaprene</b>	<b>1,5</b>	<b>300</b>	<b>kaimano</b>			
<b>S - V1</b>			<b>Blu/blue</b>	<b>levaprene</b>	<b>1,5</b>	<b>300</b>	<b>kaimano</b>			
<b>T - W1</b>			<b>Bianco/white</b>	<b>levaprene</b>	<b>1,5</b>	<b>300</b>	<b>kaimano</b>			
Note di collegamento / Connected note										
IMPREGNAZIONE COLLAUDO E FINITURA / IMPREGNATION TESTING AND FINISHING										
misure lato collegamenti / side connection measurements (mm)					CONFIRM				COD. PREC	
altezza/high	D.esterno/external D.	D.interno/internal D.							<b>820214</b>	
<b>30</b>	<b>112</b>	<b>72</b>							COD. CL.	M/P
misure lato opposto / opposite side measurements (mm)									<b>P</b>	
altezza/High	D.esterno/external D.	D.interno/internal D.							codice avvolgimento	
<b>30</b>	<b>112</b>	<b>72</b>								
impregnazione / impregnation					resistenza finale / final resistance			resistenza finale / final resistance		
<b>standard</b>					<b>3,440 Ω</b>			---		
Note Finitura / Finishing note										