



SCHEMA TECNICA MOTORE / TECHNICAL SCHEDULE OF MOTOR

codice/code 511014	cliente/customer 550004	revisione/revision 9-gen-08
---------------------------	--------------------------------	------------------------------------

DATI GENERALI DI TESTATA / GENERAL DATAS

D.esterno/external D 135	D.interno/internal D 70	altezza/L _{Fe} 130	n° cave / slot number 24	tipo cava / slot type piccola/small	lamierino / lamination type DC01	condensatore / capacitor ---			
tensione/voltage 400 V~	frequenza/frequence 50 Hz	kW 3	Hp 4,0	giri / r.p.m 3000	poli / poles 2	CL. ISOL. F	statore tipo / stator type Trifase / Three phase		
ROTORE / ROTOR		D. esterno external D.	foro asse internal D.	altezza/L _{Fe}	n° cave-inclin. slot n°- inclination	fusione fusion	corona ring	area cava slot area	sez.corona mm ² ring area mm ²
Codice/Code 860706		70	30	130	28 / 1,5	Al	11P	33	121

DATI ELETTRICI AVVOLGIMENTI / ELECTRICAL DATAS FOR WINDING

MARCIA MAIN WINDING	passo step 1-10	passo step 1-12	passo step ---	passo step ---	passo step ---	gruppi / groups ---	matasse / winding ---	collegare / connect Serie/series	resistenza a 20°C resistance at 20°C 1,600 Ω +/-5%
	spire turns 38	spire turns 38	spire turns ---	spire turns ---	spire turns ---	filo da utilizzare / wire to use 0,750+0,800 Gr2 ==> 1,078+1,227 kg			sez. tot. mm ²
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 Ω +/-5%
	spire turns ---	spire turns ---	spire turns ---	spire turns ---	spire turns ---	filo da utilizzare / wire to use ---			sez. tot. mm ²
etichette / label NO						sede di produzione / production site Italy			

Note elettriche / Electrical note

COLLEGAMENTO / CONNECTION

separatori di fase / phase separator no		protettore termico e posizione / thermic protector and position ---			
tipo di collegamento / connection type 3 fasi collegate / 3 connected phases		rotazione (lato collegamento) / rotation (side connection) ---			
collegamento / connection	colore / colour	materiale/material	section mm ²	uscita / exit mm	capocorda / cable terminal
R - U1	Nero / black	Levaprene	1,5	400	Kaimano
S - V1	Nero / black	Levaprene	1,5	400	Kaimano
T - W1	Nero / black	Levaprene	1,5	400	Kaimano
Note di collegamento / Connected note					

IMPREGNAZIONE COLLAUDO E FINITURA / IMPREGNATION TESTING AND FINISHING

misure lato collegamenti / side connection measurements (mm)			CONFIRM			COD. PREC 823407	
altezza/high 37	D.esterno/external D. 122	D.interno/internal D. 75				COD. CL. 400037	M/P P
misure lato opposto / opposite side measurements (mm)						codice avvolgimento 827260	
altezza/High 35	D.esterno/external D. 122	D.interno/internal D. 75	resistenza finale / final resistance 1,600 Ω			resistenza finale / final resistance 0,000 Ω	

Note Finitura / Finishing note