



SCHEMA TECNICA MOTORE / TECHNICAL SCHEDULE OF MOTOR

codice/code 508032	cliente/customer 550004	revisione/revision 25-set-08
---------------------------	--------------------------------	-------------------------------------

DATI GENERALI DI TESTATA / GENERAL DATAS

D.esterno/external D 125	D.interno/internal D 65	altezza/L _{Fe} 120	n° cave / slot number 24	tipo cava / slot type piccola/small	lamierino / lamination type DC01	condensatore / capacitor µF 450V~			
tensione/voltage 220 V~	frequenza/frequence 50 Hz	kW 2	Hp 2,68	giri / r.p.m 3000	poli / poles 2	CL. ISOL. F	statore tipo / stator type Monofase / Single 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 860251		65	22	120	28/3,5	Al	4	28,6	51

DATI ELETTRICI AVVOLGIMENTI / ELECTRICAL DATAS FOR WINDING

MARCIA MAIN WINDING	passo step 1-6	passo step 1-8	passo step 1-10	passo step 1-12	passo step ---	gruppi / groups ---	matasse / winding ---	collegare / connect serie/series	resistenza a 20°C resistance at 20°C Ω +/-5%
	spire turns 20	spire turns 20	spire turns 20	spire turns 20	spire turns ---	filo da utilizzare / wire to use 0,750+0,750+0,800 Gr2 ==> 0,660+0,377 kg			sez. tot. mm ² 1,386
AVVIAMENTO AUXILIARY 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 4,800 Ω +/-5%
	spire turns 48	spire turns 48	spire turns ---	spire turns ---	spire turns ---	filo da utilizzare / wire to use 0,630 + 0,630 Gr2 ==> 0,600 kg			sez. tot. mm ² 0,623
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 2 fasi collegate / 2 connected phase			rotazione (lato collegamento) / rotation (side connection) orario / clockwise		
collegamento / connection	colore / colour	materiale/material	section mm ²	uscita / exit mm	capocorda / cable terminal
Comune / common	Nero / black	levaprene	1,5	400	Kaimano
Marcia/main winding	Blu / blu	levaprene	1,5	400	Kaimano
Avviamento/auxiliary winding	rosso / red	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 826065	
altezza/high 30	D.esterno/external D. 112	D.interno/internal D. 72				COD. CL. 220006	M/P P
misure lato opposto / opposite side measurements (mm)						codice avvolgimento	
altezza/High 30	D.esterno/external D. 112	D.interno/internal D. 72					
impregnazione / impregnation standard			resistenza finale / final resistance 0,000 Ω			resistenza finale / final resistance 4,800 Ω	

Note Finitura / Finishing note