



SCHEMA TECNICA MOTORE / TECHNICAL SCHEDULE OF MOTOR

codice/code 509006	cliente/customer 550004	revisione/revision 01	17-mar-14
---------------------------	--------------------------------	------------------------------	------------------

DATI GENERALI DI TESTATA / GENERAL DATAS

D.esterno/external D	D.interno/internal D	altezza/L _{Fe}	n° cave / slot number	tipo cava / slot type	lamierino / lamination type	condensatore / capacitor			
125	65	100	24	piccola/small	DC01	---			
tensione/voltage	frequenza/frequence	kW	Hp	giri / r.p.m	poli / poles	CL. ISOL.			
380 V~	50 Hz	1,5	2,01	3000	2	F			
ROTORE / ROTOR		D. esterno external D.	foro asse internal D.	altezza/L _{Fe}	n° cave-inclin. slot n°- inclination	fusion fusion	corona ring	area cava slot area	sez.corona mm ² ring area mm ²
Codice/Code 860243		65	22	100	28 /1,5	Al	7	28,6	99,4

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
	1-10	1-12	---	---	---	---	---	serie/series	3,420 Ω +/-5%
	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	filo da utilizzare / wire to use			sez. tot. mm ²
	50	50	---	---	---	0,800 Gr2 ==> 1,360 kg			
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 ²
	---	---	---	---	---	---			---

etichette / label	sede di produzione / production site
cod.sett.anno prod.No marchio	Italy

Note elettriche / Electrical note

COLLEGAMENTO / CONNECTION

separatori di fase / phase separator	protettore termico e posizione / thermic protector and position				
SI/YES	---				
tipo di collegamento / connection type	rotazione (lato collegamento) / rotation (side connection)				
3 fasi collegate a stella / 3 connected phase to star	-----				
collegamento / connection	colore / colour	materiale/material	section mm ²	uscita / exit mm	capocorda / cable terminal
R - U1	Nero / black	tefzel rigido	1,5	400	spellato
S - V1	Nero / black	tefzel rigido	1,5	400	spellato
T - W1	Nero / black	tefzel rigido	1,5	400	spellato

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.				822140
30	112	72				COD. CL. M/P
misure lato opposto / opposite side measurements (mm)						350073 P
altezza/High	D.esterno/external D.	D.interno/internal D.	codice avvolgimento			
30	112	72				
impregnazione / impregnation			resistenza finale / final resistance		resistenza finale / final resistance	
standard			6,840 Ω		---	

Note Finitura / Finishing note