



SCHEMA TECNICA MOTORE / TECHNICAL SCHEDULE OF MOTOR

codice/code	cliente/customer 500004	revisione/revision 13-nov-08
-------------	-----------------------------------	--

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	80	60	36	piccola/small	DC01	18 μF 450V~			
tensione/voltage	frequenza/frequence	kW	Hp	giri / r.p.m	poli / poles	CL. ISOL.			
230 V~	50 Hz	0,55	0,74	1500	4	F			
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		80	25	60	46/1,5	Al	10,5P	22,2	126

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
	1-5	1-7	1-9	---	---	---	---	serie/series	0,000 Ω +/-5%
	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	filo da utilizzare / wire to use			sez. tot. mm ²
	52	52	52	---	---	0,750 Gr2 ==> 0,0 kg			0,442
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
	1-8	1-10	---	---	---	---	---	serie/series	0,000 Ω +/-5%
	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	filo da utilizzare / wire to use			sez. tot. mm ²
	113	56/57	---	---	---	0,550 Gr2 ==> 0,0 kg			0,237
etichette / label						sede di produzione / production site			
NO						Italy			

Note elettriche / Electrical note

COLLEGAMENTO / CONNECTION

separatori di fase / phase separator		protettore termico e posizione / thermic protector and position			
NO		---			
tipo di collegamento / connection type		rotazione (lato collegamento) / rotation (side connection)			
2 fasi aperte / 2 open phase		(White-black orario/clockwise) - (black+green antiorario/anticlockwise)			
collegamento / connection	colore / colour	materiale/material	section mm ²	uscita / exit mm	capocorda / cable terminal
Marcia/main winding	Rosso / red	classe F		150	occh/screw eye 4,2mm
Marcia/main winding	Nero / black	classe F		150	occh/screw eye 4,2mm
Avviamento/auxiliary winding	Bianco / white	classe F		150	occh/screw eye 4,2mm
Avviamento/auxiliary winding	Verde / green	classe F		150	occh/screw eye 4,2mm

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.			821767r	
30	114	86			COD. CL.	M/P
misure lato opposto / opposite side measurements (mm)					350122	M
altezza/High	D.esterno/external D.	D.interno/internal D.			codice avvolgimento	
30	114	86				
impregnazione / impregnation			resistenza finale / final resistance		resistenza finale / final resistance	
standard			0,000 Ω		0,000 Ω	

Note Finitura / Finishing note