



SCHEDA TECNICA MOTORE / TECHNICAL SCHEDULE OF MOTOR

codice/code	cliente/customer Metra	revisione/revision 30-nov-10
-------------	-------------------------------	-------------------------------------

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		
135	80	100	36	piccola/small	DC01	40 μF 450V~		
tensione/voltage	frequenza/frequence	kW	Hp	giri / r.p.m	poli / poles	CL. ISOL.	statore tipo / stator type	
230 V~	50 Hz		0,00	1500	4	F	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	80	30	100	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	Ω +/-5%
	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	filo da utilizzare / wire to use			sez. tot. mm ²
	29	29	29	---	---	0,750+0,800 Gr2 ==> ? 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
	1-8	1-10	---	---	---	---	---	Serie/series	Ω +/-5%
	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	filo da utilizzare / wire to use			sez. tot. mm ²
	65	32/33	---	---	---	0,710 Gr2 ==> ? kg			
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.					825095r	
33	123	88					COD. CL.	M/P
misure lato opposto / opposite side measurements (mm)							350049	M
altezza/High	D.esterno/external D.	D.interno/internal D.					codice avvolgimento	
33	123	88						
impregnazione / impregnation			resistenza finale / final resistance			resistenza finale / final resistance		
standard			0,000 Ω			0,000 Ω		
Note Finitura / Finishing note								