



SCHEMA TECNICA MOTORE / TECHNICAL SCHEDULE OF MOTOR

codice/code		cliente/customer Metra				revisione/revision 11-ott-07			
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		---	
tensione/voltage		frequenza/frequence		kW		Hp		giri / r.p.m	
230/400 V~		50 Hz		1,5		2,01		1500	
poli / poles		CL. ISOL.		statore tipo / stator type					
4		F		Trifase / three phase					
ROTORE / ROTOR		D. esterno external D.	foro asse internal D.	altezza/L _{Fe}	n° cave-inclin. slot n°- inclination	fusionione 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
	1-8	1-10	1-12	---	---	---	---	Serie/series	Ω +/-5%
	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	spire turns	filo da utilizzare / wire to use			sez. tot. mm ²
	50	50	50	---	---	0,830 Gr2 ==> ? kg			0,502
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				
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)				
3 fasi aperte / 3 open phase					-----				
collegamento / connection		colore / colour		materiale/material	section mm ²	uscita / exit mm	capocorda / cable terminal		
R - U1 S - V1 T - W1 U2 V2 W2		Nero / black Rosso / red Bianco / white Nero / black Rosso / red Bianco / white		classe F classe F classe F classe F classe F classe F		150 150 150 150 150 150	occh/screw eye 4,2mm occh/screw eye 4,2mm occh/screw eye 4,2mm occh/screw eye 4,2mm occh/screw eye 4,2mm 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.					821165r		
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			---		
Note Finitura / Finishing note									