

METRA SpA	SCHEMA TECNICA MOTORE / TECHNICAL SCHEDULE OF MOTORS											
Codice/code:			Cliente/customer:				Revisione/revision: <b>1-giu-07</b>					
<b>DATI GENERALI DI TESTATA / GENERAL DATAS</b>												
D.esterno/external D	D.Interno/internal D	Altezza/hight		N° cave/slot		Tipo cava/slot type		Lamierino/lamination type		Condens./capacitor		
<b>125</b>	<b>80</b>	<b>30</b>		<b>36</b>		<b>piccola/small</b>		<b>DC01</b>		$\mu$ F 450V~		
Tensione/tension		Frequenza/frequence		kW <sub>abs</sub>		HP <sub>abs</sub>		Giri/tourn		Poli/poles	CL. ISOL.	Statore tipo/stator type
<b>220 V~</b>		<b>50 Hz</b>		<b>0,4</b>		<b>0,54</b>		<b>1500</b>		<b>4</b>	<b>F</b>	<b>Monofase / Single phase</b>
<b>ROTORE / ROTOR</b>		Diam.est external D.	Foro asse internal D.		Altezza / hight		N° cave-inclin. slot n°- inclination		Fusione fusion	Corona / ring	Area cava slot area	Sez.corona mmq ring area mmq
Codice/code:		<b>80</b>	<b>22</b>		<b>30</b>		<b>46/2,5</b>		<b>Al</b>	<b>4,2</b>	<b>22,2</b>	<b>44,1</b>
<b>DATI ELETTRICI AVVOLGIMENTI / ELECTRICAL DATAS FOR WINDING</b>												
<b>MARCIA MAIN WINDING</b>	Passo step	Passo step	Passo step	Passo step	Passo step	Tot.gruppi tot groups		Tot.matasse tot.winding		collegare / connect	Resistenza a 20°C strength at 20°C	
	<b>1-5</b>	<b>1-7</b>	<b>1-9</b>	<b>---</b>	<b>---</b>					<b>Serie/series</b>	$\Omega$	
	Spire turns	Spire turns	Spire turns	Spire turns	Spire turns	Filo da utilizzare / wire to use						
	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0,560 Gr2 ==&gt; 0,624 kg</b>						
<b>AVVIAMENTO AUXILIARY WINDING</b>	Passo step	Passo step	Passo step	Passo step	Passo step	Tot.gruppi tot groups		Tot.matasse tot.winding		collegare / connect	Resistenza a 20°C / strength	
	<b>1-8</b>	<b>1-10</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>					<b>Serie/series</b>	$\Omega$	
	Spire turns	Spire turns	Spire turns	Spire turns	Spire turns	Filo da utilizzare / wire to use						
	<b>158</b>	<b>158</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>0,420 Gr2 ==&gt; 0,351 kg</b>						
Etichette / label						NOTE				Sede prod./production site		
<b>NO</b>										<b>Sede/site</b>		
<b>COLLEGAMENTO / CONNECTION</b>												
Protettore termico e posizione / thermal protection and position						Separatori di fase / phase separators						
<b>Microtherm b12-150°C, collegato sul comune</b>						<b>no</b>						
Tipo di collegamento / connection type						Rotazione (lato collegamento) / rotation (side connection)						
<b>2 fasi collegate / 2 connected PHASES</b>						<b>da decidere</b>						
Collegamento / connection			Colore / colour		Materiale/material		sez. mm <sup>2</sup>	Uscita / exit mm	Capocorda / cable terminal			
<b>Comune/Common</b>			<b>Nero / black</b>		<b>levaprene</b>			<b>400</b>	<b>kaimano</b>			
<b>Avviamento/auxiliary winding</b>			<b>Bianco / white</b>		<b>levaprene</b>			<b>400</b>	<b>kaimano</b>			
<b>Avviamento/auxiliary winding</b>			<b>Verde / green</b>		<b>levaprene</b>			<b>400</b>	<b>kaimano</b>			
NOTE DI COLLEGAMENTO / connected note												
<b>IMPREGNAZIONE COLLAUDO E FINITURA / IMPREGNATION TESTING AND FINISHING</b>												
Misure lato collegamenti / side connection measurements mmq					<b>Confirm</b>					COD. PREC		
Altezza/hight		D.esterno/external D.		D.interno/internal D.						<b>826198</b>		
<b>30</b>		<b>114</b>		<b>86</b>						COD. CL.	M/P	
Misure lato opposto / opposite side measurements mmq										<b>270007</b>	<b>M</b>	
Altezza/hight		D.esterno/external D.		D.interno/internal D.						Codice avvolgimento		
<b>28</b>		<b>114</b>		<b>86</b>								
IMPREGNAZIONE / IMPREGNATION					Resistenza finale / final strength			Resistenza finale / final strength				
<b>standard</b>					<b>0,000 <math>\Omega</math></b>			<b>0,000 <math>\Omega</math></b>				