

	Commissa:0600/97	N. Prova :	Eccitaz.:SEPARATA SENZ	Servizio:S1
SICMEMOTORI	Ordine N.:	Specifica :414-0-11-02 / 0004	Senza Serie Stabilizz.	IC :06
TORINO	Cliente: S.I.M.A. S.R.L.	Motore :P 180 S 4 PVA/B3	C. Isol.:CLASSE H	IM :1001
	Matricola:0600/97/1	Inerzia : 0,4900 kgmř	Delta T :CLASSE H	IP :23 S

Targa				* Resistenze *		Perdite Joule.....		5,644 (kw)
kw		56,0		Ohm	A 25 °C	Perdite a vuoto.....		1,440 (kw)
RPM		1.425		Ecc.1°Av.:	47,0000	Perdite spazzole.....		0,320 (kw)
V.Arm.		400		Ecc.2°Av.:		Perdite addizionali.....		0,640 (kw)
A.Arm.		160,0		Indotto:	0,0980	Potenza resa.....		55,956 (kw)
V.Ecc.		300		Aux.+Cmp.:	0,0590	Rendimento convenzionale:		85,547 %
A.Ecc.		4,70		Serie:		* Vibrazioni / Rumorosità *		

-* Prove a Vuoto *								Vibrazioni secondo ISO 2373 - IEC 34-14				
Senso		Armatura		Velocità		Eccitaz.		Traferro		Eccentricità secondo IEC 72		
N.	Rot.	(V=)	(A=)	(RPM)	(V=)	(A=)	P.P.	*Spazzole*		Rumorosità dBA		
								Monoblocco				
								Numero 8		1«-»1 4«-» 1«-»4		
								Dimensioni		2-» 2-5' 3		
1	0	400	3,6	1.490		4,70	1,5			«-3- - - - 6-» 6		
2								Spessore : 10,00				
3								Larghezza : 32,00				
4								Altezza : 40,00				
5								Qualità : EG319Pi				

- Prove a carico *										-Eccentricità mm.-					
Senso	Armatura	Velocità	Eccitaz.					Traf.	Traf.	P.A.	Collett. 1°	Vibrazioni			
N. Rot.	(V=)	(A=)	RPM	(V=)	(A=)				P.P.	Aria	Ott.	Collett. 2°	N.	mm/sec.	RPM
										Collett. 3°					
1										Collett 4°	1	Ok			
2										Albero L.A.	2	Ok			
3										Albero L.C.	3	Ok			
4										Flangia	4	Ok			
										Perpendicol.	5	Ok			
5										Cl. precis.	6	Ok			
6															
7										Misure c.a. f=50 Hz - calcolo induttanze					
8										Tensione di eccitaz. (V~)					
										Corrente di eccitaz. (A~)					

Curva di Magnetizzazione da Generatore :				RPM costante	Rot.	Tr.pp	Misure c.a. f=50 Hz - calcolo induttanze			
Armatura (V=)							Tensione di eccitaz. (V~)			
Armatura (A=)							Corrente di eccitaz. (A~)			
Eccitaz. (A=)							Induttanza di eccitaz. (H)			
							Tensione arm.(V~)			
							Corrente arm.(A~)			
							Corrente ecc.(A=)			
							Indutt. armat.(mH)			

Prove di isolamento	Resistenza Isolamento Armatura	Mř (500 V=)	Sovraccarico:	% per max. 1 minuto
	Resistenza Isolamento Eccitaz.	Mř (500 V=)	Grado commutazione:	1,000
Rigidità dielettrica	Tensione applicata 1.800 V~ per 1 minuto		Sovravelocità	:1710 RPM per 2 minuti

Raffreddamento				* Accessori *			
Flussostato	: Aria:	Pressione	(Pa)	Klixon: N° 1	1-KLIXON SU POLO AUX		
Rilev.Perd.Hř0:	Y tubo: mm	Velocità	m/sec	PT.100: N°		°C: 20	ř:
Termostato:				P.T.C.: N°		°C:	ř:
Relais Anemomet.:		> Taratura (S/N):N		Sonde Termiche dei cuscinetti: L.C.		°C:	ř:
Pres.Differ.Tipo:		> Taratura (S/N):N		L.A.		°C:	ř:

Motore	Fasi	Hz	kw	Volt	Ampere	A ril.	dBa	P.	Vibr.	Dinamo Tachim.:		
										Usura spazzole:	Vern.:SPECIALE - CICLO 1A	
80S2	3	50 / 0	1,10	400	2,80	2,30	2			Encoder:	RAL:7016	
		>> / >>								Relais centrif:	=>Taratura RPM:	
		>> / >>								*Freno*		*Scaldiglia*
										Monofase		
										W	Amp.	V