

SICMEMOTORI

TORINO

Commissa:0570/97

Ordine N.:N. 1/16889

Cliente: S.I.M.A. S.R.L.

Matricola:0570/97/1

N. Prova :

Specifica :385-0-04-02 / 0010

Motore :P 132 M 2 PVA/B3

Inerzia : 0,0850 kgm²

Eccitaz.:SEPARATA SENZ

Servizio:S1

Senza Serie Stabilizz.

IC :06

C. Isol.:CLASSE H

IM :1001

Delta T :CLASSE H

IP :23 S

\*Targa\*

kw

RPM

V.Arm.

A.Arm.

V.Ecc.

A.Ecc.

29,5

2.300

400

84,0

300

2,40

\* Resistenze \*

Ohm A 24 °C

Ecc.1°Av.: 91,0000

Ecc.2°Av.:

Indotto: 0,1780

Aux.+Cmp.: 0,0888

Serie:

Perdite Joule.....: 2,654 (kw)

Perdite a vuoto.....: 0,720 (kw)

Perdite spazzole.....: 0,168 (kw)

Perdite addizionali.....: 0,336 (kw)

Potenza resa.....: 29,722 (kw)

Rendimento convenzionale: 86,603 %

\* Vibrazioni / Rumorosità \*

Vibrazioni secondo ISO 2373 - IEC 34-14

Eccentricità secondo IEC 72

Rumorosità dBA

»1

4«

1«»4

2-»

«-5

2- 5'

«-3-

6-»

-\* Prove a Vuoto \*

Senso

Armatura

Velocità

Eccitaz.

Traferro

N.

Rot.

(V=)

(A=)

(RPM)

(V=)

(A=)

P.P.

\*Spazzole\*

Monoblocco

Numero 8

Dimensioni

Spessore : 10,00

Larghezza : 25,00

Altezza : 40,00

Qualità : EG319Pi

-Eccentricità mm.-

Collett. 1°

Collett. 2°

Collett. 3°

Collett 4°

Albero L.A.

Albero L.C.

Flangia

Perpendicol.

Cl. precis.

Vibrazioni

N. |mm/sec. | RPM |

1 | Ok |

2 | Ok |

3 | Ok |

4 | Ok |

5 | Ok |

6 | Ok |

Curva di Magnetizzazione da Generatore :

RPM costante

Rot.

Tr.pp

Armatura (V=)

Armatura (A=)

Eccitaz. (A=)

Prove di isolamento

Resistenza Isolamento Armatura

Resistenza Isolamento Eccitaz.

Rigidità dielettrica

Tensione applicata 1.800 V~ per 1 minuto

M± (500 V=)

M± (500 V=)

Sovraccarico: % per max. 1 minuto

Grado commutazione: 1,000

Sovravelocità :2760 RPM per 2 minuti

\*Raffreddamento\*

Flussostato : Aria:

Rilev.Perd.H±0: Y tubo: mm

Termostato:

Pressione (Pa)

Velocità m/sec

Klixon: N° 1 1-KLIXON SU POLO AUX

PT.100: N° °C: 20 ±:

P.T.C.: N° °C: ±:

Sonde Termiche dei cuscinetti: L.C. °C: ±:

L.A. °C: ±:

Motore

Fasi

Hz

kw

Volt

Ampere

A ril.

dBa

P. |Vibr.

71C2

3

50 / 0

0,37

400

1,00

0,85

2

Dinamo Tachim.:

Usura spazzole:

Encoder:

Relais centrif:

\*Freno\*

V. |A nom. |A ril.

Vern.:SPECIALE - CICLO 1A

RAL:7016

=>Taratura RPM:

\*Scaldiglia\*

Monofase

W |Amp. | V |

Data collaudo:27-06-97

Visto Collaudo:ū

Visto Finitura:ū

Visto Calcoli:ū