R.E.M. s.r.l.

Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (FR)
Tel. 0775-830116 Fax 0775-839345
Cap. Soc. Euro 10.000,00 int. vers.
Cod. Fis. e P. Iva 02240470605 - CCIAA n. 138995
email: info@rem-motori.it
email: amministrazione@rem-motori.it

Dasa-Rägister
EN ISO 9001:2008
IQ-0310-05

Verbale di collaudo Servomotore
Patrica, lì 20/02/2018

Spett.le
PASTIFICIO GUIDO FERRARA S.P.A.
ZONA IND.LE NOLA
80035 POLVICA DI NOLA (NA)

Verbale n° **9807** *Motore n°* **5000014054** *Matricola*

Comm. n° **20180145** *Specifiche:* LTI MOTION LSN-050-0095-45-320/T4 S4 G6 2M N.1075502 320V 6POLI 0,95Nm 1,7A 4500G/min

Cuscinetto L.C.: 6000 2RS C3 *Cuscinetto L.O.C.:* 6000 2RS/C3

NOTE:
Collaudio a vuoto: Rotazione oraria: 3000 Giri, 0.16 Ampere. Rotazione antioraria: 3000 Giri, 0.16 Ampere.
Il motore monta protezione termica del tipo KTY84.
NB: A causa delle caratteristiche meccaniche riguardanti il montaggio dell'encoder sull'albero del motore, l'encoder è stato posizionato con una fasatura diversa rispetto a quella prima dello smontaggio, quindi è necessario eseguire la procedura di AUTOTUNING prima della messa in servizio.

	RESISTENZA STATORICA Ω	*ISOLAMENTO VERSO MASSA Ω*
FASE U	**13.4**	**>1999**
FASE V	**13.4**	**>1999**
FASE W	**13.4**	**>1999**

Temperatura collaudo: **16°C**

MEGGER VOLT **1000**

PROVA RIGIDITA' V PER UN 1 MIN CEI-EN 60034-1:2000-10

Avv. Nuovo:
Avv. Riparato:
Avv. Revis.: **OK**
Altro:

Nm Motore: **1**
Nm Freno:

Resolver:
Encoder: **SICK SRM36 128 Imp. 7-12V**
Tacko Feedback:

Vibrazione macchina (mm/sec)

Lato Comando: **0.3**
Lato Opp. Comando: **0.3**
Giri/min.: **3000**
Grado Vibrazione: **2.5**

CUSCINETTO SPM	*LATO COMANDO*	*LATO OPP. COMANDO*	*GIRI/min*
DBI:	**15**	**15**	**3000**
DBC:	**4**	**2**	**3000**
DBM:	**13**	**12**	**3000**

SURGE TEST	*ESITO*
2Vn+1000	**OK**

Firma Collaudatore
GERARDO LISI