



Qualitätserklärung Declaration of Quality

Der Hersteller MAGNETIC AUTOCONTROL GmbH erklärt hiermit für das von ihm gelieferte Produkt

Bezeichnung	Schranke MHTM™ MicroDrive™
Typ	TOLL HISPEED (alle Typen / all types) TOLL PRO 2 (alle Typen / all types)
Ab Serien-Nr.	alle / all

die Einhaltung der werksinternen Qualitätsrichtlinien, insbesondere der Kennwerte / is in accordance with the internal quality standards, especially the statistical values for:

MTBF (Mean Time Between Failure)	for mechanical components:	56.000 Stunden / hours
MCBF (Mean Cycle Between Failure)	for mechanical components :	10.000.000 Zyklen / cycles
MTTR (Mean Time To Repair)	for mechanical components	30 Minuten / minutes
MTBF (Mean Time Between Failure)	for electrical components:	64.000 Stunden / hours
MCBF (Mean Cycle Between Failure)	for electrical components:	10.000.000 Zyklen / cycles
MTTR (Mean Time To Repair)	for electrical components:	30 Minuten / minutes

- Schutzart nach / IP rating according to DIN EN 60529 (IEC60529; VDE 0470-1): IP54
- Einschaltdauer / duty cycle: S1 100%

Diese Werte basieren auf Versuchsergebnissen und / oder Berechnungen bei Einhaltung der in der Betriebsanleitung spezifizierten Einsatzbedingungen.

The statistical values are based on lifetime tests and / or calculations and are valid for the use under the operational conditions specified in the instruction manual.

MAGNETIC AUTOCONTROL GmbH
Grienmatt 20
79650 Schopfheim

Dokumentationsbevollmächtigter
Herr Lothar Lais

Schopfheim, den 20. Oktober 2017



Unterschrift