

# Qualitätserklärung Declaration of Quality



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

Bezeichnung	MPT (Magnetic Pedestrian Turnstile)
Typ	MPT33* MPT53* MPT-132* MPT-152*
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:

<b>MTBF</b> (Mean Time Between Failure)	for mechanical components:	100.000 Stunden / hours
<b>MCBF</b> (Mean Cycle Between Failure)	for mechanical components :	10.000.000 Zyklen / cycles
<b>MTTR</b> (Mean Time To Repair)	for mechanical components	60 Minuten / minutes
<b>MTBF</b> (Mean Time Between Failure)	for electrical components:	50.000 Stunden / hours
<b>MCBF</b> (Mean Cycle Between Failure)	for electrical components:	10.000.000 Zyklen / cycles
<b>MTTR</b> (Mean Time To Repair)	for electrical components:	30 Minuten / minutes

- Schutzart nach / IP rating according to DIN EN 60529 ( IEC60529; VDE 0470-1): IP54; Nur in Verbindung mit dem optionalen Dichtsatz von Magnetic /only in connection with the optional gasket set from Magnetic
- 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 19.10.2023



Unterschrift