



Product Service

# ZERTIFIKAT

Nr. Z2 07 01 15347 001

**Zertifikatsinhaber:** **TORMAX**  
**Landert Motoren AG**  
 Unterweg 14  
 8180 Bülach  
 SCHWEIZ

**Prüfzeichen:**



**Produkt:** **Automatische Türsysteme**  
**Baugruppe Antrieb mit Steuerung**

Das Produkt wurde auf freiwilliger Basis auf die Einhaltung der grundlegenden Anforderungen geprüft und kann mit dem oben abgebildeten Prüfzeichen gekennzeichnet werden. Eine Veränderung der Darstellung des Prüfzeichens ist nicht erlaubt. Umseitige Hinweise sind zu beachten.

**Prüfbericht Nr.:** 70040059 Rev. 2.2



**Datum,** 2007-04-12

Seite 1 von 2



**ZERTIFIKAT**  
**Nr. Z2 07 01 15347 001**

**Modell(e):** **Revolvedoor mit Safety Module**  
**TRP Drive (4 bis 6 m Durchmesser)**  
**Universal Drive 5201 (1,5 bis 4 m Durchmesser)**

**Kenndaten:** Nennspannung: 115 / 230V  
 Nennfrequenz: 50 / 60Hz  
 Nennaufnahme: 380W  
 Schutzklasse: I  
 Schutzart: IP 22

Anwesenheitssensoren an den Pfosten, Kraftbegrenzung durch Einstellung auf Normwerte, Einmessung am jeweiligen Muster durch Impulsmessung. Schaltleiste am Vorderpfosten der Seitenwand u. am Sockel des Türflügels ( Spalt >8mm).

Kennziffer / Klassifizierung	Klasse
1 Antriebsart	5 Karusselltürantrieb
2 Dauerhaftigkeit	3 = 1000 000 Testzyklen
3 Türflügelbauart	5 Karusselltür
4 Brandschutztür	0 nicht geeignet
5 Sicherheitseinrichtung am Antrieb	1 Kraftbegrenzung
	2 Anschluss für Sicherheitssysteme
	3 Niedrigenergie
6 Besondere Anforderungen	0 keine
7 Sicherheit am Türflügel (Anhang B Karusselltüren)	0 der Türflügel muss mit entsprechenden Sicherheitseinrichtungen ausgerüstet werden.
8 Umgebungstemperatur	4 Temperaturbereich nach Herstellerangabe

Anmerkung:  
 Beim Einbau des Antriebs in drei- oder vierflügelige Karusselltüren sind die Anforderungen der DIN 18650 zu berücksichtigen.

**Geprüft nach:** DIN 18650-1:2005  
 DIN 18650-2:2005

**Produktions-  
 stätte(n):** 15347