

# Zertifikat *Certificate*

**Zertifikatsnummer Certificate No.:**

R 50611703 0001

**Berichtsnummer Report No.:**

CN23VRBL 001

**Genehmigungsinhaber License Holder:**

Elmark Industries SC  
2 Dobrudzha blvd.,  
9300 Dobrich  
Bulgaria

**Fertigungsstätte Manufacturing Site:**

Elmark Industries SC  
2 Dobrudzha blvd.,  
9300 Dobrich  
Bulgaria

**Prüfzeichen Test Mark:**

**Geprüft nach Tested according to:**

EN IEC 60947-4-1:2019

**Geräteidentifikation**
*Product Identification*

**Produkt:** Magnetic Contactor  
*Product:* (AC Contactor)

**Modell:** Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet  
*Type:* Type designation(s) are listed on the next page(s)

**Technische Daten:** Technische Daten auf nächste(r) Seite(n) gelistet  
*Technical Data:* Technical Data is listed on the next page(s)

**Gültig ab:** 2024-01-18  
*Valid from:*

**Zertifizierungsstelle:**  
*Certification body:*

**Ausstellungsdatum:** 2024-01-18  
*Date of issue:*

Wencai Zhang



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.*

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**

<http://www.tuv.com/safety> E-mail: [markcheck@tuv.com](mailto:markcheck@tuv.com)

Fax: +49 221 806-3935

# Zertifikat *Certificate*

**Zertifikatsnummer Certificate No.:**

R 50611703 0001

**Berichtsnummer Report No.:**

CN23VRBL 001

**Produkt Product:** Magnetic Contactor  
(AC Contactor)

**Modell Type: Bezeichnung Designation:**

Type Designation : LT1-D4011 LT1-D5011 LT1-D6511  
LT1-D8011 LT1-D9511

Utilization Category : AC-3  
Number of poles : 3P  
Rated Operational Voltage : AC 415V, 50/60Hz  
Rated Operational Current : 40A; 50A; 65A; 80A; 95A  
Conventional Free Air Thermal : 60A; 80A; 80A; 125A; 125A  
Rated Control Supply Voltage : AC 415V  
Rated Insulation Voltage : 690V  
Rated Impulse Withstand Voltage: 6kV  
Conditional Short-Circuit  
Current : Ir=5kA, Iq=20kA

Ratings for Auxiliary Circuit of LT1-D4011, LT1-D5011, LT1-D6511  
LT1-D8011 and LT1-D9511 according to EN 60947-5-1

Utilization Category : AC-15  
Rated Operational Voltage : 415VAC, 50/60Hz  
Rated Operational Current : 0,95A  
Contact Form : 1N01NC  
Rated Insulation Voltage : 690V  
Conventional Thermal Current : 10A  
Rated Conditional Short-circuit  
Current : 1kA

Anlage (Appendix) : 1

