



GÜVENLİK TERTİBATI AB TİPE UYGUNLUK RAPORU



Rapor No: LDsq09-0615-0173-22

Dosya No: LD.IX.0032



D KARE GÖZETİM TEST VE BELGELENDİRME TİC. LTD. ŞTİ.

Cevizli Mah. Hızır Reis Sk. Dragos Park Plaza No:10 D:19 Maltepe - İSTANBUL

Tel: 0216 290 1678 Fax: 0216 290 16 79 Web: www.dsq.com.tr

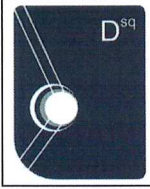
2014/33/AB ASANSÖR YÖNETMELİĞİ 2014/33/AB EK IX

FİRMA BİLGİLERİ	
Başvuru Sahibi Unvanı	MKL ASANSÖR OTOMOTİV İNŞAAT NAKLİYE SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Başvuru Sahibi Adresi	FEVZİÇAKMAK MAH. 10728. SOK. NO:4/1 – KARATAY / KONYA, TÜRKİYE
Üretici Unvanı	MKL ASANSÖR OTOMOTİV İNŞAAT NAKLİYE SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Üretici Adresi	FEVZİÇAKMAK MAH. 10728. SOK. NO:4/1 – KARATAY / KONYA, TÜRKİYE

TASARLANAN GÜVENLİK TERTİBATI BİLGİLERİ	
AB Tip İnceleme Sertifika No	LDsq08-0610-0138-22
Ürünün Tanımı	2014/33/AB Asansör Yönetmeliği Ek-I'in 3.2. maddesinde bahsi geçen düşmeleri önleyen yani kabinin düşmesini veya kontrolsüz hareketini engelleyen tertibatlar
Seri No	Test Numunesi
Tip	MKL
Model	MKL E 70, MKL E 90

UYGUNLUK DEĞERLENDİRME BİLGİLERİ			
Uygunluk Değerlendirme Tarihi	14.06.2022	Uygunluk Değerlendirme Standartları	TS EN 81-20:2020 TS EN 81-50:2020

Doküman No: FR.LD.26	Yayın Tarihi: 07.02.2019	Rev. No: 03	Rev. Tarihi: 12.05.2020
----------------------	--------------------------	-------------	-------------------------



GÜVENLİK TERTİBATI AB TİPE UYGUNLUK RAPORU



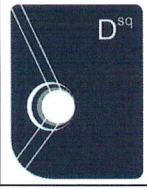
Rapor No: LDsq09-0615-0173-22

ELEKTRİK ANAHTARI BİLGİLERİ-1			
Tip	MOMENTUM MLP		
Üretici	ERK MÜHENDİSLİK	Sertifika Numarası	---
Elektrik Akımı	3 A	Koruma Derecesi	IP 65

ELEKTRİK ANAHTARI BİLGİLERİ-2			
Tip	XCK-SUM 332RS		
Üretici	EL-MAX	Sertifika Numarası	M.2020.206.C9694
Elektrik Akımı	10 A / 250 VAC	Koruma Derecesi	IP66

A. NUMUNE GÜVELİK AKSAMININ AB TİP İNCELEME BELGESİNDE BELİRTİLEN TİPE UYGUNLUĞUNUN KONTROLÜ	
Teknik Dosya İçeriği	İncelenen Güvenlik Aksamının Teknik Dosya Kriterlerine (Tip İnceleme) Uygunluğuna Dair Sonuçlar
Uyumlaştırılmış standarttan sapma durumunda eş değer çözümleri gösteren kanıt dokümanlar. Gereken durumlarda bu dokümanlar deney sonuçlarını da göstermelidir.	Sapma Mevcut Değil
Kullanım alanı için özellikle hız, yük ve güç için olası sınırlar ile patlayıcı çevre ve tehlikeye maruz kalma koşulları da dahil olmak üzere asansör güvenlik aksamının genel açıklaması.	MKL E Kaymalı Güvenlik Tertibatı Kullanım Kılavuzu
Tasarım ve imalat çizimi veya şeması.	Aşağıda belirtilen çizimler incelenmiştir; <ul style="list-style-type: none">• Tipe ait genel çizimler• Bileşenlerin detay çizimleri• Üretici kalite ve imalat kayıtları incelenmiştir.• Ürüne ait parçaların montaj formları incelenmiştir.
Asansör güvenlik aksamının çizim ve şemaların anlaşılması için gerekli açıklama.	MKL E Kaymalı Güvenlik Tertibatı Kullanım Kılavuzu
Uyumlaştırılmış standartların bir listesi ve uyumlaştırılmış standartların uygulanmadığı durumlarda uygulanan diğer ilgili teknik özelliklerin bir listesi dahil olmak üzere 2014/33/AB Ek I maddesinde bahsedilen gerekleri karşılaması için benimsenen çözümlerin açıklamaları. Uyumlaştırılmış standartların kısmen uygulanması durumunda teknik dosyada uygulanan kısımlar belirtilir.	MKL E Kaymalı Güvenlik Tertibatı Teknik Dosyası. Standarttan sapma mevcut değil.
İmalatçı tarafından yapılan veya yaptırılan tasarım hesaplamaları.	MKL E Kaymalı Güvenlik Tertibatı Teknik Dosyası
Deney sonuçları.	LDsq08-0609-0138-22T numaralı FR.LD.24 Güvenlik Tertibatı Test Raporu
Asansör güvenlik aksamına ait olan kurulum talimatının bir kopyası.	MKL E Kaymalı Güvenlik Tertibatı Teknik Dosyası.
Seri imal edilen asansör güvenlik aksamının, incelenen asansör güvenlik aksamına uygun olmasını sağlamak için imalat aşamasında alınan tedbirler.	Üretim ara kontrol kayıtları.
AB uygunluk beyanı örneği	Örnek AB Uygunluk Beyanı görüldü.

Doküman No: FR.LD.26	Yayın Tarihi: 07.02.2019	Rev. No: 03	Rev. Tarihi: 12.05.2020
----------------------	--------------------------	-------------	-------------------------



GÜVENLİK TERTİBATI AB TİPE UYGUNLUK RAPORU



Rapor No: LDsq09-0615-0173-22

B. YAPILAN KONTROLLER, DENEYLER VE SONUÇLARI

1- DENEYLERİN SONUÇLARI

Veri / Tip	MKL
	MK E 90
Ray Ağız Kalınlığı (mm)	16
Azami/Asgari Yük (P+Q) (kg)	3000 / 700
En Yüksek Devreye Girme Hızı (m/s)	1,50
Ray Ağız Yüzey Kalitesi	İşlenmiş – soğuk çekme
Yakalama Yüzeyinin En Düşük Geniştirliği (mm)	13
Yağ Tipi	HLP 32, HLP 37, HLP 46
Seri No ve Üretim Yılı	Test Numunesi / 2022

Yukarıdaki tabloda belirtilen tiplere ait gerçekleştirilen deneylerin sonuçları LDsq08-0609-0138-22T numaralı FR.LD.24 Test Raporundan alınmıştır.

2- ELEKTRİK KONTAĞININ KONTROLÜ (TS EN 81-20 madde 5.6.2.2.1.6 ve madde 5.11.2.2)

Bu maddelerin uygunluğu kontak üreticisinin sağladığı dokümanlar esas alınarak değerlendirilmiştir.

Tip İçin Kullanılan Anahtara Ait Dokümanlar (Uygunluk Beyanı, Uygunluk Belgesi, Test Raporu vb.)		Değerlendirme Sonucu	
Doküman Yayın Tarihi	Doküman Adı		
06.2017	EC DECLARATION OF CONFORMITY	<input checked="" type="checkbox"/> - UYGUN	<input type="checkbox"/> - UYGUN DEĞİL
20.2020	UYGUNLUK SERTİFİKASI	<input checked="" type="checkbox"/> - UYGUN	<input type="checkbox"/> - UYGUN DEĞİL

3- Değerlendirme Faaliyetleri Sırasında Kullanılan Ölçüm Cihazları:

Cihaz Adı	Marka – Seri No	Kalibrasyon Tarihi	Kalibrasyon No
ŞERİTMETRE	FIVESTAR - 6702	05.2022	22-06795
VERNİYERLİ KUMPAS	- 5335	12.2021	21-15856

4- Uygunluk Değerlendirme Bulguları

a) 2014/33/AB Asansör Yönetmeliği EK I Temel Sağlık Güvenlik Kurallarında Sapmalar

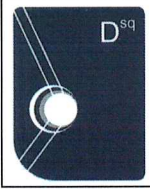
--

b) Uyumlaştırılmış Standartlardan Sapmalar

Doküman No: FR.LD.26	Yayın Tarihi: 07.02.2019	Rev. No: 03	Rev. Tarihi: 12.05.2020
----------------------	--------------------------	-------------	-------------------------

Sayfa 3 / 4

Bu değerlendirme raporu D KARE' nin onayı olmadan kısmı olarak kopyalanıp dağıtılamaz.



GÜVENLİK TERTİBATI AB TİPE UYGUNLUK RAPORU



Rapor No: LDsq09-0615-0173-22

--

c) Diğer

--

C- SONUÇ VE RAPOR BİLGİLERİ

29 Haziran 2016 Tarih ve 29757 Sayılı Resmî Gazete’ de yayımlanan Asansör Yönetmeliği (2014/33/AB) 4. Bölüm 19. maddesi (a) bendi çerçevesinde 2014/33/AB Asansör Yönetmeliğinin IX. Ekine göre Rastgele Kontrol İle Tipe Uygunluk Belgesi düzenlenmesi amacı ile başvuru sahibine ait güvenlik tertibatının muayene ve deney işlemleri 2014/33/AB Asansör Yönetmeliği Ek-1 Temel Sağlık ve Güvenlik Gereklere ve TS EN 81-20 ile TS EN 81-50 standartlarının uygulanabilir maddelerine göre gerçekleştirilmiştir.

Teknik Uzmanın Tavsiyesi: Uygunluk değerlendirme işlemi sonucunda bu raporda teknik özellikleri belirtilen asansör güvenlik aksamı tipinin 2014/33/AB Asansör Yönetmeliğinin Ek-1 Temel Sağlık ve Güvenlik Gereklere uygun olduğu tespit edilmiştir.

Uygunluk değerlendirme işlemi sonucunda bu raporda teknik özellikleri belirtilen asansör güvenlik aksamı tipinin LDsq08-0610-0138-22 numaralı AB Tip İnceleme sertifikası “EU Type Examination Certificate” ekinde belirtilen tip özelliklerine uygun olduğu tespit edilmiştir.

Rapor Ekleri: ----

Rapor Tarihi: 15.06.2022

RAPOR BİLGİLERİ	
Raporu Hazırlayan Teknik Uzman	İmza
SALİH ÜSTÜNER	