



EC Declaration of Conformity

(AB Uygunluk Deklerasyonu)

We, as **DERELI ELEKTROMAGNETİK FREN SAN. VE DIS TIC. LTD.STI.**, here with declare that the Product and Product Series which listed below are in conformity with the following European directives and Harmonised standards which were valid on the date of issue indicated below in their version valid at that time.

(Biz, **DERELI ELEKTROMAGNETİK FREN SAN. VE DIS TIC. LTD.STI.**, olarak aşağıda detayları verilen Ürün ve Ürün Serisinin, belirtilen Avrupa yönergelerine ve yine belirtilen tarihlerde geçerli olan uygulama standartlarıyla ilgili versiyonlarına uygun olduğunu beyan ederiz.)

Product: **Electromagnetic Brakes and Clutches** (Ürün: Elektromanyetik Frenler ve Kavramalar)

Product Series: (Ürün Serileri:)

DYW MODEL BRAKE (Spring Applied Brake/Yay Baskılı Fren),
DF MODEL BRAKE (Spring Applied Brake/Yay Baskılı Fren),
DYF MODEL BRAKE (Spring Applied Brake/Yay Baskılı Fren),
DHF MODEL BRAKE (Spring Applied Brake/Yay Baskılı Fren),
DSB MODEL BRAKE (Spring Applied Brake/Yay Baskılı Fren),

DAC MODEL BRAKE (Spring Applied Brake/Yay Baskılı Fren),
DAF MODEL BRAKE (Current Supply Brake/Akım Baskılı Fren),
DRK MODEL CLUTCH (Current Supply Clutch/Akım Baskılı Kavrama),
DFK MODEL BRAKE&CLUTCH COMBINATION (Fren/Kavrama Kombinasyonu).

EC Directives (AB Yönergesi):

2006/42/EC Machinery Directive (Makina Direktifi)

2014/35/EU Low-Voltage Directive (Alçak Gerilim Direktifi)



Applied Harmonised Standards (Geçerli Uygulama Standardı):

DIN EN ISO 12100:2011-03

Safety of machinery (Makinalarda güvenlik)

DIN EN 60204-1 :2007-06

Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements
(Makinalarda güvenlik - Makinaların elektrik donanımı - Bölüm 1: Genel kurallar)

DIN VDE 0580:2011-11

Electromagnetic devices and components - General specifications
(Elektromanyetik cihazlar ve bileşenler - Genel özellikler)

DIN EN 60529:2014-09

Degrees of protection provided by enclosures

(Muhafazalar tarafından sağlanan koruma derecesi)



İSTANBUL , 01 JUNE 2020

ISSUED BY : MUSTAFA DERELI, VICE GENERAL MANAGER

Factory (Fabrika)

Altıkulaç Cd. No: 109 İnebolu/Kastamonu/Turkey

Tel: +90 (366) 811 58 58 - 811 41 17 Fax: +90 (366) 811 44 02

İstanbul Branch (İstanbul Şube)

Orhangazi Mh. Mimsan San. Sit. 1723 Sk. 32/B No:12 Esenyurt/İstanbul

Tel: +90 (212) 672 16 56 - 672 16 57 Fax: +90 (212) 672 16 58