

ELASTEK

Elastomer ve Plastik Teknolojileri Ürünleri Sanayi Ticaret Ltd. Şti.

Ürün Tanımı: ELS-002-GD Aviyeonik İzolatör

Teknik Özellikler:

Metal Parça : Alüminyum alaşım

Sönümleyici Parça: Silikon Elastomer

Doğal Frekans: 30 ± 3 Hz @ +25 °C

Sönümlleme Frekansı : 43 ± 3 Hz @ +25 °C

Ağırlık: ~ 25,0 g

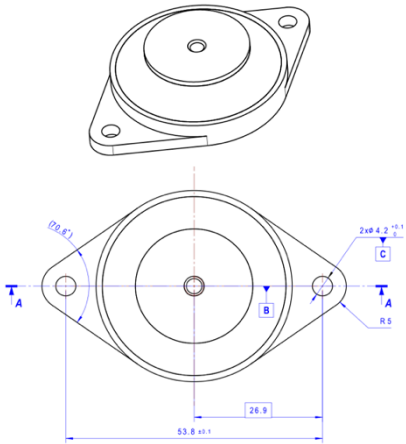
Kayıp faktör (ζ): $0,17 \pm 0.02$

Statik Eksenel Yay Sabiti-1: 130 N/mm $\pm$ 10 N/mm
(Deflection : 0-0.5 mm)

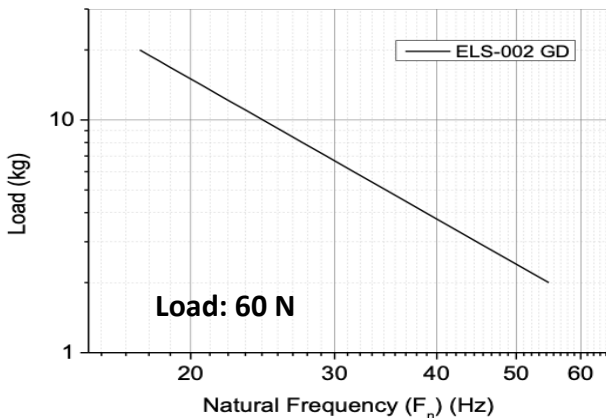
Statik Eksenel Yay Sabiti-1: 85 N/mm $\pm$ 5 N/mm
(Deflection : 0,5-1.5 mm)

Diş Yapısı : Düz (Helikoil yok)

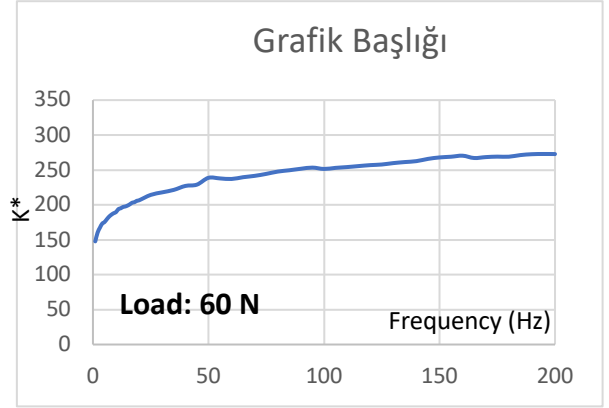
Ölçüler :



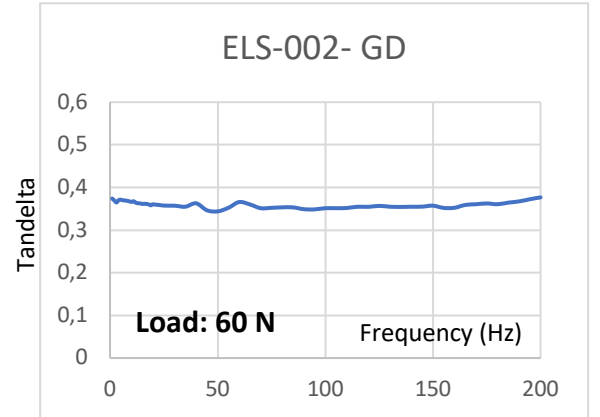
İzolatör Kuvvet - Doğal Frekans Eğrisi



İzolatör Direngenlik Eğrisi



İzolatör Kayıp Faktör Eğrisi



İzolatör İletilebilirlik Eğrisi

