

ELASTEK

Elastomer ve Plastik Teknolojileri Ürünleri Sanayi Ticaret Ltd. Şti.

Ürün Tanımı: ELS-001-20D Aviyonik 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

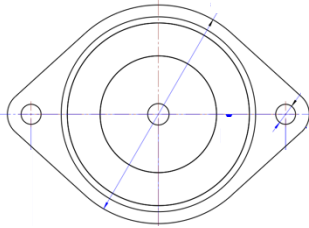
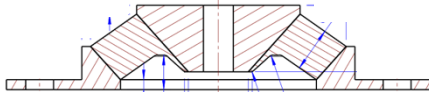
Kayıp faktör (ζ): $0,18 \pm 0,02$

Statik Eksenel Yay Sabiti-1: $131 \text{ N/mm} \pm 10 \text{ N/mm}$
(Deflection : 0-0.5 mm)

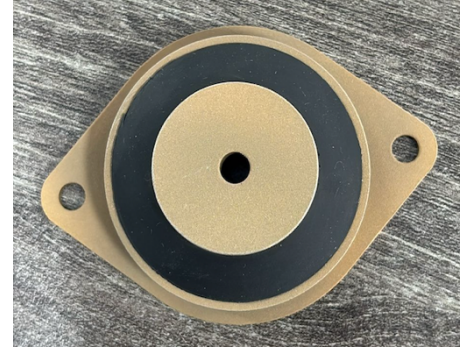
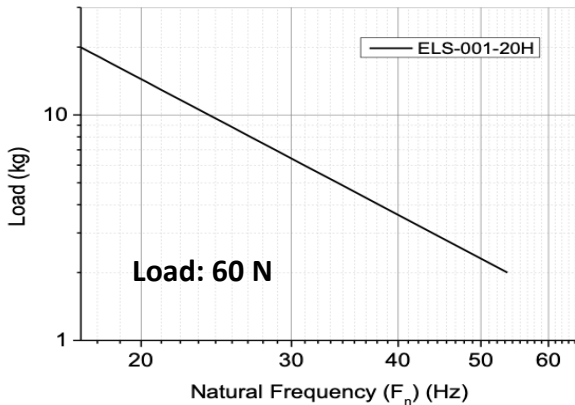
Statik Eksenel Yay Sabiti-1: $95 \text{ N/mm} \pm 5 \text{ N/mm}$
(Deflection : 0,5-1.5 mm)

Diş Yapısı : Düz

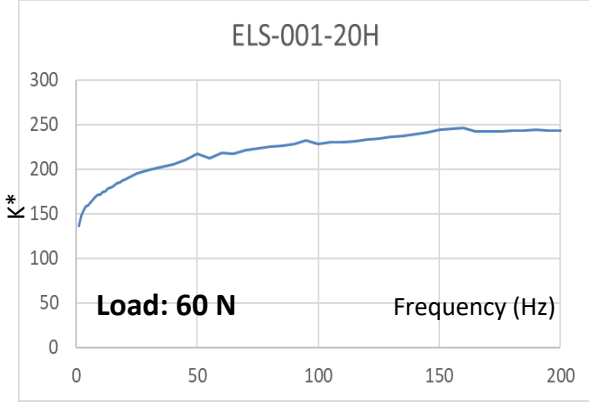
Ölçüler :



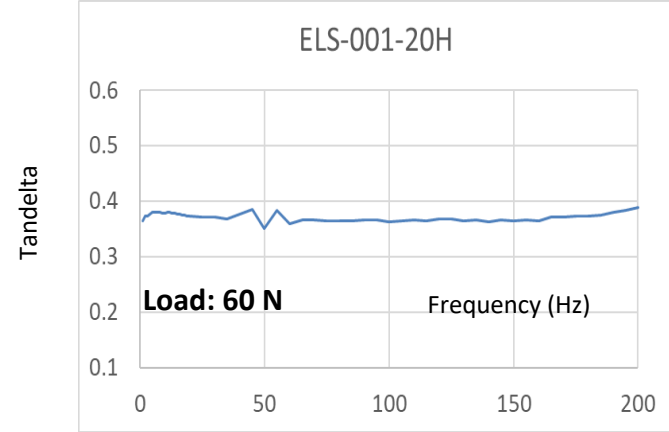
İzolatör Kuvvet - Doğal Frekans Eğrisi



İzolatör Direngenlik Eğrisi



İzolatör Kayıp Faktör Eğrisi



İzolatör İletilebilirlik Eğrisi

