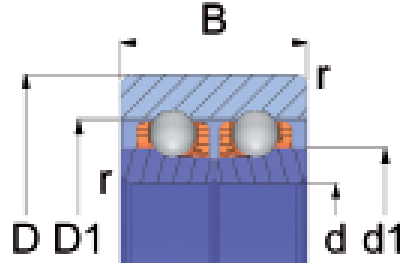


Malzeme Tanımı: İnce cidarlı yüksek hassasiyetli sırt sırta eğik bilyalı rulman çifti (M-40)



Yukarıda görseli bulunan “ince cidarlı yüksek hassasiyetli sırt sırta eğik bilyalı rulman çifti” adıyla bilinen rulman tipi aksel yük altında gimbal ve yönlendirme birimlerinde yapı içerisinde az yer kaplaması, buna mukabil yüksek aksel, radyal ve moment yüklerine izin vermesi ve ince cidarlı olmasına rağmen oldukça hassas ölçülere sahip olması sebepleriyle tercih edilmektedir. İç çap ile dış çap arasındaki boyutsal farkın az olması rulmanın iç kısmında oldukça geniş bir hacim kalmasına imkân vermekte ve bu hacim içerisine motor, pozisyon algılayıcı, döner bilezik gibi elektro-mekanik sistemler yerleştirilebilmektedir.

Teknik Özellikler:

İç çap (d) (mm)	15.875
Dış çap (D) (mm)	26.987
Kalınlık (B) (mm)	9.525
İç bilezik dış çap (d1) (mm)	19.46
Dış bilezik iç çap (D1) (mm)	22.42
Bilya çapı (mm)	2.381
Bilya Sayısı	2*15
Rulman hassasiyet sınıfı	ABEC 5T Bilyalar: AFBMA grade5
Radyal boşluk (µm)	10-22
Ön yükleme miktarı (N)	30±5
Statik eş değer radyal yük (N)	2260
Dinamik eş değer radyal yük (N)	2340

Ürünün yerleştirilmesi kapsamında çalışmak isteyen firmaların; ilgili alandaki deneyimlerini, referanslarını ve ürünü yerleştirebilecek yetkinlikte olduğunu anlatan en fazla iki sayfa tanıtım dokümanını millilestirme@aselsan.com.tr adresine göndermeleri beklenmektedir.

Statik eş değer eksenel yük (N)	1215
Başlangıç torku (N.m)	0.0030
Dinamik tork (N.m)	0.0015
Malzeme	Bilezikler: AISI 440C Bilyalar: AISI 440C Kafes: Phenol Resin
Eksenel katılık (N/ μ m)	25
Radyal katılık (N/ μ m)	79

Ürün 3. kişilerin Fikri ve Sınai Mülkiyet Haklarını ihlal etmemelidir.

Ürünün yerleştirilmesi kapsamında çalışmak isteyen firmaların; ilgili alandaki deneyimlerini, referanslarını ve ürünü yerleştirebilecek yetkinlikte olduğunu anlatan en fazla iki sayfa tanıtım dokümanını millilestirme@aselsan.com.tr adresine göndermeleri beklenmektedir.