

Malzeme Tanımı: 5/8" Kilitleme Mandallı Genişleyen Pim (S-151)

Açıklamalar:

- Alüminyum kilit mandalı, mil ve milin üstünde genişleyebilen yüzük parçalarından oluşan bir genişleyen pimdir.
- Kilitleme pimi olarak kullanılacaktır.
- Korozyon ve mekanik dayanımı yüksek 13-8 MO, 17-4 PH veya 1.4310 EN 10270-3 paslanmaz çelik malzeme kullanılmalıdır.
- Alüminyum kilitleme mandalı kullanılmalıdır.
- Pimin kaybolmasını engellemek için emniyet ipi (lanyard) olmalıdır.
- Pimin maksimum genişleme durumunda dışarıda bulunan yüzük parçalarının plastik deforme olmaması gerekmektedir.
- Radyal boşluğu tamamen engellemelidir.
- Rijit bağlantı oluşturmalıdır.
- Bağlantıdaki aşınma sorununu ortadan kaldırmalıdır.
- Deliğe hizalanabilme ve tekrar uygulanabilirlik sağlamalıdır.

Teknik Özellikler:

- Çevre standartları MIL STD-810H'ye uygun olacaktır. (507.6, 510.7, 514.8, 516.8, 518.2)
- Çalışma sıcaklığı -46 °C ve +95 °C aralığında olmalıdır.

Mekanik Özellikler:

- Minimum 12 inç emniyet ipi uzunluğuna sahip olmalıdır.
- 5/8 x 3.625 (pim çapı x kavrama uzunluğu) inç boyutlarında olmalıdır.
- Pimin gevşemiş konumda nominal çapı .617" olmalıdır.
- Delik çapı .625"- .630" aralığında olmalıdır.
- Dikey yük taşıma kapasitesi en az 1950 lbs olmalıdır.
- Kesme yükü dayanımı (double shear) 50250 lbs. min. (17-4 PH malzeme için)

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.

