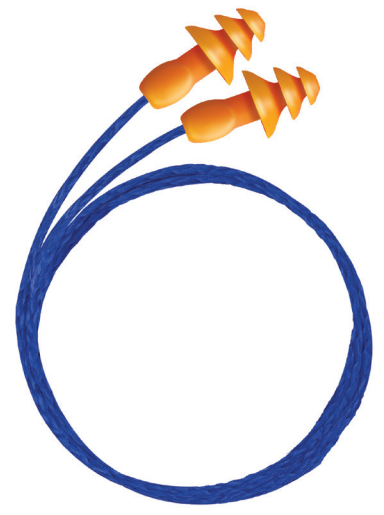


3M™ 1261 ve 3M™ 1271 Kulak Tıkaçları

Teknik veri formu



Ürün açıklaması

3M™ 1261 ve 1271 Kulak Tıkaçları, yeniden kullanılabilir niteliktedir ve kulak kanalına yerleştirilerek tehlikeli düzeylerdeki gürültüye maruz kalmayı azaltmaya yardımcı olmak için tasarlanmıştır. Kordonlu (1271) veya kordonsuz (1261) versiyonuyla sunulmaktadır.

3M™ 1261 ve 1271 yeniden kullanılabilir kulak tıkaçları, orta düzeyde gürültüye maruz kalma seviyesine karşı çok çeşitli uygulamalarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Daha fazla bilgi için sönümlenme verilerine bakın.

Temel özellikler

- Üç flanşlı, koni şeklindeki tasarım, daha geniş bir kulak kanalı boyutu yelpazesine uymaya yardımcı olabilir
- Optimum konfor için yumuşak ve dayanıklı Termoplastik elastomer (TPE) malzemeden yapılmıştır
- 3M 1271 Kulak tıkaçları kordonlu olup, kullanıcının tıkaçları bir arada tutmasına ve hızlı bir şekilde kullanılabilir hale getirmesine olanak tanır
- Sert gövdesi kolay takma ve çıkarma imkanı sağlar
- SNR 26 dB, tam sönümlenme tablosuna bakın
- Hafif deterjan ve suyla yıkanabilir
- Yeniden kullanılabilir bir karton yastık paketinde sunulan dayanıklı kılıf, aksesuar olarak mevcuttur.
- 3M™ E-A-Rfit™ Çift Kulak Doğrulama Sistemi ile uyumludur

Standart ve onay:

Bu ürün CE ve/veya UKCA işareti gerekliliklerini karşılayan ilgili Yönergeler veya Yönetmelikler ile uyumludur.

Uygunluk Beyanının tam metni için:
www.3M.com/hearing/certs



Malzeme

Bu ürünün imalatında aşağıdaki malzemeler kullanılmıştır.

Kulak tıkacı ve gövde	TPE
Kordon	Asetat uçlu polyester

Önemli not

Bu belgede açıklanan 3M ürününün kullanımı, kullanıcının bu tür bir ürünle ilgili daha önceden edinilmiş deneyime sahip olduğunu ve yetkili bir uzman tarafından kullanılacağını varsayar. Bu ürünün herhangi bir şekilde kullanımından önce, ürünün performansının amaçlanan uygulama dahilinde doğrulanması için bazı denemelerin gerçekleştirilmesi önerilir.

Bu belgede yer alan tüm bilgi ve özellik ayrıntıları, bu 3M ürününe özgüdür ve diğer ürünlere veya ortamlara uygulanmaz. Bu ürünün bu belgeyi ihlal edecek şekilde kullanılmasının veya bu belgeyi ihlal eden herhangi bir eylemin riski, kullanıcıya aittir.

Bu belgede yer alan 3M ürününe ilişkin bilgi ve özelliklere uygunluk, kullanıcıyı ek kurallara (güvenlik kuralları, prosedürler) uyma sorumluluğundan muaf tutmaz. Özellikle çevre ve bu ürünle aletlerin kullanımıyla ilgili operasyonel zorunluluklara uyum gözetilmelidir. 3M grubu (bu unsurları doğrulayamayan veya kontrol edemeyen), bu kuralların, karar ve kontrolünün dışında kalan herhangi bir ihlalinin sonucundan sorumlu tutulamaz.

3M ürünleri için garanti koşulları, diğer garanti veya tazminatlar hariç olmak üzere, satış sözleşmesi belgelerinde ve zorunlu ve geçerli hükümlerle belirlenir.

İş Güvenliği Bölümü

3M Türkiye
Barbaros Mah. Mor Sümbül Sok.
No:7/3F 27-51
Nidakule Ataşehir Güney 34746
Ataşehir İstanbul Turkey
Web site: <https://www.3m.com>.
tr/3M/tr_TR/worker-health-safety-tr/

Sürüm 4
Bu sürüm, yayınlandığı Nisan 2023'ten itibaren ürünler için geçerli tek belgedir.

Nominal boyut aralığı

En küçük takılan: 7 mm

En büyük takılan: 14 mm

Sönümlenme değerleri (kordonlu ve kordonsuz):

	Frekans (Hz) f								Y	M	U	SNR
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000				
Mf (dB)	28.8	27.9	25.6	28.0	26.4	30.1	34.5	38.8	30.1	27.2	26.5	29.8
Sf (dB)	5.3	4.5	5.5	5.5	4.6	6.0	5.5	3.9	4.3	4.3	4.6	4.2
APVf (dB)	23.5	23.4	20.1	22.5	21.8	24.1	29.0	34.9	26	23	22	26

Anahtar:

f = Test frekansı

Mf = Ortalama sönümlenme değeri

Sf = Standart sapma

APVf (Mf - Sf) = Öngörülen Koruma Değeri

H = Yüksek frekansta sönümlenme değeri ($L_C - L_A = -2$ dB değerine sahip gürültü için öngörülen gürültü düzeyi azaltma)

M = Orta frekansta sönümlenme değeri ($L_C - L_A = +2$ dB değerine sahip gürültü için öngörülen gürültü düzeyi azaltma)

L = Düşük frekansta sönümlenme değeri ($L_C - L_A = +10$ dB değerine sahip gürültü için öngörülen gürültü düzeyi azaltma)

SNR = Tek Sayılı Derecelendirme (kulak içindeki etkin A ağırlıklı ses basınç seviyesini tahmin etmek üzere ölçülen C ağırlıklı ses basınç seviyesi L_C 'den çıkarılan değer)

Raf ömrü ve hizmet ömrü ile ilgili bilgiler Kullanıcı Talimatlarında bulunabilir.