

3M™ Scott™ EPIC 3 Sesli İletişim Sistemi



3M Scott EPIC 3 Radyo Arayüzü (RI) Sesli İletişim Sistemi, tehlikeli ve yüksek gürültülü ortamlarda görev yapan personelin saha içi ve telsiz iletişimini optimize etmek için geliştirilmiş **profesyonel bir akıllı ses sistemidir**. IST İşçi Sağlığı Teçhizatı (IST Safety Ltd) tarafından sunulan bu gelişmiş ünite, başta 3M Scott AV3000 serisi olmak üzere uyumlu tam yüz solunum maskelerine kolayca entegre edilerek personelin maskeyi çıkarmadan net bir şekilde konuşabilmesini sağlar.

EPIC 3 RI sistemi, maske içindeki mikrofon aracılığıyla kullanıcının sesini alır ve dijital gürültü engelleme (DSP) teknolojisi sayesinde arka plandaki motor, yangın veya endüstriyel ortam gürültülerini filtreler. Entegre Bluetooth® teknolojisi sayesinde sahadaki iki yönlü telsizlere kablosuz olarak bağlanabilen sistem, bas-konuş (PTT) mekanizması ile eller serbest (hands-free) veya manuel telsiz iletişimini mümkün kılar. Sağlam, su geçirmez ve darbelere dayanıklı IP66/67 gövde yapısı, itfaiyecilerden rafineri çalışanlarına kadar acil müdahale ekiplerinin en kritik anlarda koordinasyonunu kesintisiz sürdürmesini garantiler.

Kullanım Alanları

- **Yangınla Mücadele:** Yoğun duman ve yüksek gürültü içeren bina veya endüstriyel tesis yangınlarında, itfaiye ekiplerinin komuta merkezi ve kendi aralarında telsiz koordinasyonu sağlaması.
- **Petrol, Gaz ve Petrokimya:** Rafinerilerde, gürültülü kompresör veya vana sahalarında yürütülen duruş (shutdown) ve bakım operasyonlarında güvenli telsiz iletişimi.
- **Kapalı ve Sınırlı Alanlar (Confined Spaces):** Yankılanmanın ve harici gürültünün yüksek olduğu depolama tankları, tüneller ve yer altı hatlarında net ses aktarımı.
- **Arama ve Kurtarma (SAR):** Afet bölgelerinde ve enkaz altı operasyonlarında kurtarma timlerinin sürekli ve güvenilir bir iletişim ağı kurması.

TEKNİK BİLGİLER



EPIC 3 Bluetooth®
LSM Kenwood
TK280/290/380/390
Series



EPIC 3 Bluetooth®
LSM Motorola Radius
GP300 series



EPIC 3 Bluetooth®
LSM Harris
P5400/7300, Unity
Series, XG series



EPIC 3 Mikrofonlu sistem

EPIC 3 Sistem Kurucu

EPIC 3 tamamlayıcı diğer aksesuarlar: komut kulaklığı, kulaklıklılı boğaz mikrofonu ve PTT kontrolü, PTT k¼rek cihazı ve halka PTT kontrol

- EPIC 3 Ring PTT
- EPIC 3 Paddle PTT
- EPIC 3 Throat Mic
- EPIC 3 EPIC 3 Bluetooth®Programmer Interface with USB cable



İvedik OSB Mh. 2269. Cd. No:42 PK.06374 Yenimahalle /ANKARA

0312 384 13 00

info@ist.com.tr