

Aşağıda belirtilen ürünlerin temel sağlık ve güvenlik gereksinimlerini karşıladığını beyan ediyoruz.

### Ürün Açıklaması:

- Bettis RPE Serisi - Pnömatik Aktüatör

### İkili Kullanımlı ve Geri Dönüş Yaylı Aktüatörler:

- İkili kullanım türleri: RPED
- Geri Dönüş Yaylı türler: RPES
- Boyutları 25, 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600, 950, 1600, 2500 veya 4000

### Ürün Çeşitleri:

- Yukarıda belirtilen türdeki ürünlerin çeşitleri, listelenen direktiflerin kapsamındadır ve CE işaretine sahiptir.

### Seri Numarası:

- Her Aktüatörün farklı bir seri numarası vardır.

### Üretici firma:

- Emerson Process Management  
Valve Automation (M) Sdn. Bhd.  
Lot 13112, Mukim Labu,  
Kawasan Perindustrian Nilai,  
71807 Nilai, Negeri Sembilan  
Malaysia

## AB-Uygunluk Beyannamesi

Şuna uygun olarak düzenlenmiştir:

### Basıncı Ekipman Direktifi (PED) 2014/68/EU

- Gaz Grubu 2 için (bkz. Güvenlik Kılavuzu DOC. SG.BE.1 "Çalışma Araçları" bölümü) Bettis RPE Serisi pnömatik aktüatörler, Basıncı Ekipman Direktifinin 2014/68/EU gereksinimlerinden madde 1 alt madde 3.6 uyarınca hariç tutulmuştur.
- Gaz Grubu 1 basıncı ortam için, mühendislik ekibine danışarak basıncı ortamın aktüatörle uyumlu olup olmadığını kontrol edin.
- Aşağıdaki listede Gaz Grubu 1 ortamıyla kullanılabilen "Sound-Engineering-Practice" veya Modül A (İç üretim denetimi) sınıfındaki Bettis RPE Serisi aktüatörlerin sınırlı bir bölümü yer almaktadır.
  - İkili kullanım türleri: RPED 25, 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600 veya 950
  - Tekli kullanım türleri: RPES 25, 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600 veya 950

## AB-Uygunluk Beyannamesi

Şuna uygun olarak düzenlenmiştir:

### ATEX Direktifi 2014/35/EU

#### ATEX İşareti:

- II 2G Ex h IIC TX Gb
- II 2D Ex h IIIC TX Db
- Maksimum sıcaklık limitleri ve sınıflandırmalar için Güvenlik Kılavuzu'na bakın: DOC.SG.BE.1 Bölüm 5, potansiyel olarak patlayıcı alanlarda kullanıma yönelik talimatlar.

#### Geçerli standartlar:

- EN IEC 60079-0:2018 EN ISO 80079-36:2016
- EN ISO 80079-37:2016 EN 1127-1:2019

## Kısmen tamamlanmış makinelerin kullanılması beyanı

Şuna uygun olarak düzenlenmiştir:

### Makine Direktifi 2006/42/EU, Ek IIb

Temel gereksinimler uygulanmış ve uyum sağlanmıştır:

- 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.3.2, 1.3.4, 1.3.7, 1.5.2, 1.5.3, 1.5.4, 1.5.7, 1.6.1, 1.7.1, 1.7.3, 1.7.4.
- Teknik belgelerin taslağı Ek VII bölüm B'ye uygun şekilde oluşturulmuştur.
- Aktüatör işleme alınmadan önce, aktüatörün takılacağı makine, ilgili makine direktiflerine uygun olmalıdır.
- Makine veya parçayla ilgili bilgiler, ulusal makamlardan talep olması halinde sağlanacaktır.

#### Geçerli standartlar:

- EN ISO 12100:2010

İmza:

Adı:

Pozisyon:

Tarih:

Yer:



S. Jones

Director, Rack and Pinion SBU  
Emerson Automation Solutions  
Actuation Technologies

2020-06-03

Houston TX, U.S.A.