

Ezennel kijelentjük, hogy az alábbiakban megadott termékek megfelelnek az alapvető egészségügyi és munkavédelmi követelményeknek.

#### Termékleírás:

- Bettis RPE sorozat – Pneumatikus hajtómű

#### Kettős működésű és rugó-visszatérítéses hajtóművek

- Kettős működésű típusok: RPED
- Rugó-visszatérítéses típusok: RPES
- 25, 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600, 950, 1600, 2500 vagy 4000 méret

#### Termékváltozatok:

- A fentiekben leírt irányelvek az említett típusok termékváltozataira is érvényesek, és ezek is rendelkeznek CE-jelzéssel.

#### Sorozatszám:

- Minden hajtóműhöz azonosítható sorozatszám tartozik.

#### Gyártó:

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

### EU-megfelelőségi nyilatkozat

Összhangban kiadott a:

#### Nyomástartó berendezésekre (PED) vonatkozó irányelv (2014/68/EU)



- 2. gázcsoport esetén (lásd a DOC.SG.BE.1 biztonsági útmutató „Működtető közeg” című részét) az Bettis RPE sorozatú pneumatikus hajtóművek a Nyomástartó berendezésekre (PED) vonatkozó irányelv (2014/68/EU) 1. Cikkelyének 3.6. pontja értelmében mentesülnek az irányelvben meghatározott követelmények alól.
- Az 1. gázcsoportba tartozó nyomásközvetítő közeg használatához előzőleg forduljon tervezési részlegünkhöz a nyomásközvetítő közeg hajtóművünkkel való használhatóságának ellenőrzése céljából.
- Az Bettis RPE sorozat alábbiakban felsorolt korlátozott darabszámú termékei „Elfogadott mérnöki gyakorlat” vagy „A” modul (belső gyártásirányítás) besorolással rendelkeznek, és 1. gázcsoportba tartozó közeg alkalmazása esetén, külön kérésre kaphatók.
  - Kettős működésű típusok: RPED 25, 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600 illetve 950
  - Rugó-visszatérítéses típusok: RPES 25, 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600 illetve 950

### EU-megfelelőségi nyilatkozat

Összhangban kiadott a

#### ATEX Irányelv (2014/35/EK)

##### ATEX-jelölés:

-  II 2G Ex h IIC TX Gb
-  II 2D Ex h IIIC TX Db
- A maximális hőmérsékleti határértékeket és besorolásokat lásd: DOC.SG.BE.1 Biztonsági útmutató, 5. fejezet: „Robbanásveszélyes közegben történő használatra vonatkozó utasítások”.

##### Vonatkozó szabványok:

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

### „Részben kész gépek” beszerelésére vonatkozó nyilatkozat A Gépekre vonatkozó irányelv (2006/42/EK), IIb függelékének megfelelően kiállítva

A következő alapkövetelmény alkalmazásával és azoknak megfelelően:

- 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.
- A műszaki dokumentáció a VII. függelék, „B” szakasza szerint készült.
- A hajtómű üzembe helyezését megelőzően a gépek, amelyekre a hajtóművet telepítik, teljesítenie kell a gépekre vonatkozó irányelv előírásait.
- A gépre vagy alkatrészre vonatkozó részletes információkat az országos hatóságok kifejezett kérése esetén biztosítjuk.

##### Vonatkozó szabványok:

- EN ISO 12100:2010

Aláírta:

Név:

Beosztás:

Dátum:

Hely:



S. Jones

Director, Rack and Pinion SBU  
Emerson Automation Solutions  
Actuation Technologies

2020-06-03

Houston TX, U.S.A.