

Týmto vyhlasujeme, že nižšie vymenované výrobky spĺňajú základné požiadavky na ochranu zdravia a bezpečnosti.

Popis výrobku:

- Pneumatická pohonná jednotka Bettis, rad RPE

Dvojčinná pohonná jednotka a pružinová pohonná jednotka:

- Typy dvojčinnnej pohonnej jednotky: RPED
- Typy pružinovej pohonnej jednotky: RPES
- Veľkosti 25, 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600, 950, 1600, 2500 alebo 4000

Variety výrobku:

- Na varianty vyššie uvedených typov sa vzťahujú uvedené smernice a nesú označenie CE.

Výrobné číslo:

- Každá pohonná jednotka má identifikačné výrobné číslo.

Výrobca:

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

Vyhlásenie o zhode EÚ

vydané v súlade so smernicou:

Smernica 2014/68/EÚ o tlakových zariadeniach



- V prípade použitia plynov skupiny 2 (v bezpečnostných pokynoch DOC.SG.BE.1 si prečítajte kapitolu 1 „Prevádzkové médiá“) sú pohonné zariadenia Bettis radu RPE oslobodené od požiadaviek smernice 2014/68/EÚ o tlakových zariadeniach na základe Odseku 1, Bodu 3.6 tejto smernice.
- V prípade použitia plynov skupiny 1 ako tlakových médií sa poraďte s technickou sekciou o kompatibilitě tlakových médií s pohonnou jednotkou.
- Pohonné jednotky Bettis radu RPE veľkostí uvedených nižšie sú označené ako „v súlade s osvedčenou technickou praxou“ alebo modul A (interné riadenie výroby) a na vyžiadanie sú tieto pohonné jednotky k dispozícii na použitie s plynmi 1 ako prevádzkovým médiom.
 - Typy dvojčinnnej pohonnej jednotky: RPED 25, 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600 a 950
 - Typy jednočinnnej pohonnej jednotky: RPES 25, 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600 a 950

Vyhlásenie o zhode EÚ

vydané v súlade so smernicou:

Smernica 2014/35/EÚ (ATEX)

Označenie ATEX:

-  II 2G Ex h IIC TX Gb
-  II 2D Ex h IIIC TX Db
- V bezpečnostných pokynoch nájdete hodnoty maximálnej teploty a klasifikácie: DOC.SG.BE.1 Kapitola 5, pokyny na použitie v potenciálne výbušnej atmosfére. w strefach potencjalnie zagrożonych wybuchem

Platné normy:

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

Vyhlásenie o začlenení čiastočne skompletizovaných strojových zariadení

Vyrobené v súlade so smernicou

2006/42/ES o strojových zariadeniach, príloha IIb

Používanie a dodržiavanie základných požiadaviek:

- 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.
- Technická dokumentácia je vypracovaná v súlade s prílohou VII, časť B.
- Pred spustením prevádzky pohonnej jednotky musí byť zariadenie, do ktorého má byť pohonná jednotka nainštalovaná, v súlade s ustanoveniami smernice o strojových zariadeniach.
- Príslušné informácie súvisiace so strojovým zariadením alebo jeho časťami poskytnú v prípade odôvodnenej žiadosti vnútroštátne orgány.

Platné normy:

- EN ISO 12100:2010

Podpis:

Meno:

Funkcia:

Dátum:

Miesto:



S. Jones

Director, Rack and Pinion SBU
Emerson Automation Solutions
Actuation Technologies

2020-06-03

Houston TX, U.S.A.