

Vi erklærer hermed, at de herunder angivne produkter opfylder de grundlæggende sundheds og sikkerhedsmæssige krav.

Produktbeskrivelse:

- Bettis Q-Series pneumatisk aktuator

Types:

- Dobbeltvirkende Type: QD
- Med fjederretur Type: QS
- Størrelser 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600, 950 eller 1600

Produktvariationer:

- Produktvariationer af ovennævnte typer hører fortsat under ovenstående direktiv og er CE-mærkede.

Serienummer:

- Hver enkelt aktuator har et serienummer, der gør det muligt at identificere enheden.

Fabrikant:

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

EU-Overensstemmelseserklæring

Udstedt i overensstemmelse med:



Direktiv 2014/68/EU om trykbærende udstyr (PED)

- Pneumatiske Bettis Q Series-aktuatorer for gasgruppe 2 (Se DOC.SG.BQ.1 Kapitel 3.2.1 Operating Media) behøver på baggrund af artikel 3.6 ikke overholde direktiv 2014/68/EU om trykbærende udstyr.
- For trykmedier i gasgruppe 1 kontaktes produktionsafdelingen for at kontrollere kompatibiliteten af trykmediet med aktuatoren.
- Det nedenfor viste begrænsede sortiment af Bettis Q Series-aktuatorstørrelser er specificerede som "Sound-Engineering-Practice" eller Modul A (intern produktionskontrol), og kan efter anmodning leveres til brug med medier i gasgruppe 1.
 - Dobbeltvirkende Type: QD 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600 eller 950
 - Med fjederretur Type: QS 40, 65, 100, 150, 200, 350, 600 eller 950

EU-Overensstemmelseserklæring

Udstedt i overensstemmelse med:

ATEX-direktivet 2014/34/EU**ATEX-mærke:**

-  II 2G Ex h IIC TX Gb
-  II 2D Ex h IIIC TX Db
- For maksimale temperaturgrænser og klassifikationer opfatter sikkerhed vejledning: DOC.SG.BQ.1 Kapitel 5, brugsanvisninger i eksplosionsfarlig atmosfære.

Gældende standarder:

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

Inkorporeringserklæring for delmaskine

Udstedt i overensstemmelse med

**Maskindirektivet
2006/42/EF, Appendiks IIb**

Vigtige anvendte krav og overensstemmelseskrav:

- 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.
- Teknisk dokumentation er skitseret i overensstemmelse med Appendiks VII, afsnit B.
- Før aktuatoren tages i brug, skal den maskine, som aktuatoren skal monteres på, opfylde kravene i maskindirektivet.
- Relevante oplysninger vedrørende maskinen eller dens dele vil være tilgængelige, såfremt der modtages en begrundet anmodning fra nationale myndigheder.

Gældende standarder:

- EN ISO 12100:2010

Underskrift:

Navn:

Stilling:

Dato:

Sted:



S. Jones

Director, Rack and Pinion SBU
Emerson Automation Solutions
Actuation Technologies

2020-06-03

Houston TX, U.S.A.