Pneumatiskt manöverdon AT 3800



Produktinformation

Pneumatiskt linjärt manöverdon för on/off eller reglering

Temperatur (°C)	-20 - 80
Huvudmaterial	Aluminium, Rostfritt stål
Utförande	Pneumatiskt enkelverkande

Användningsområde

Pneumatiskt manöverdon för on-off och reglering av linjär reglerventil. Med fjäderåtergång.

AMA-text

UEC.21 Ställdon för ventil, pneumatiska, tvåläges utan fjäderåtergång.
Manöverdon AT3800 pneumatiskt, enkelverkande för on/off och reglering av linjär reglerventil.

Kvalitetssäkring

ATEX 94/9/EG, 2006/42/EC (MD)
Märkning på produkt: Fig. nr, serie nr, max tillåtet manövertryck.
Tillverkare, tillverkningsår
CE-märkning, Ex märkning inkl. klass

Funktion och konstruktion

En linjär rörelse åstakoms av att ett membran utsetts för lufftryck vilket påverkar drivaxeln. Vid luftsättning komprimeras spiralfjäder som laddas med mekanisk energi, vid luftbortfall driver fjädrar membran och axel till utgångsläget.

Tekniska data

Huvudmaterial: Aluminium, Rostfritt stål
Ingående material: Aluminium, Rostfritt stål
Temperatur (°C): -20 - 80

Installation och underhåll

Manöverdonet får installeras utom- och inomhus. Om manöverdonet installeras i liggandes ställning måste pillarer placeras vertikalt i förhållande till varandra. Undvik att montera donet med luftanslutningarna uppåt för att minimera risk för att vatten och smuts skall kunna tränga in.

Företagets ledningssystem
är certifierat av DNV
ISO 9001 • ISO 14001

Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som
möter både dagens krav och morgondagens behov.

Get into the flow with Armatec.

armatec

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se