



Produktinformation

Kan installeras på alla typer av 90° vridande ventiler med vridmoment upp till 500Nm. Vid händelse av spänningsbortfall stänger eller öppnar ställdonet ventilen med hjälp av ett fjäderpaket.

Matningsspänning

230VAC

Användningsområde

Kan installeras på alla typer av 90° vridande ventiler med vridmoment upp till 500 Nm. Vid händelse av spänningsbortfall stänger eller öppnar, beroende på önskad funktion, ställdonet ventilen med hjälp av ett fjäderpaket.

AMA-text

UEC.12 Ställdon för ventil, elektriska, tvåläges med fjäderåtergång

Kvalitetsäkring

Produkten är CE-märkt

Märkning på produkt: Artikelnr, fabrikat, typbeteckning, serie nr, spänning och strömstyrka.

Kopplingschema är placerat i motorutrymmet.

Funktion och konstruktion

90° roterande elektriskt ställdon typ FQ med "fail-safe" funktion är en kompakt och robust kombination av självlåsande snäckväxel, elmotor, magnetisk koppling med hydraulisk dämpare och fjäderenheter. FQ-ställdonets "fail-safe"-funktion fås via en magnetisk koppling. Med den spända fjädern, kan ställdonen agera som ett "normal" verkande ställdon. Ställdonets handratt (storlek 4 och 8 på förfrågan) är kopplat med en mekanisk omkopplare, som ska blockeras av en hänglås eller liknande. OBS! Den mekaniska omkopplaren till handmanövern får endast användas när donet är helt spänningslöst!

Tekniska data

Material: Stål, Övrigt

Temperatur (°C): -20 - 70

Installation och underhåll

Vid alla arbeten med manöverdonet skall strömmen frånkopplas. Manöverdonet ska kopplas enl. kopplingschema, se bruksanvisning. Varje don måste spänningsmatas separat genom individuell omkopplare eller reläkontakt, minimum 16A, så att korsmatning mellan donen förhindras. Donet ska installeras helt vertikalt. Kontrollera att manöverdonet vrids i önskad riktning. Rätt ändlägeskontakt (öppen eller stängd) skall då bryta motorströmmen. Kabelgenomföringar skall uppfylla minst manöverdonets skyddsklass. Se bruksanvisning för uppstart, förvaring och underhåll.

Produktinformation

Vi svarar på dina frågor via e-post och telefon. Inga frågor är för små, inga utmaningar är för stora. Du är alltid välkommen hos Armatec.

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

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM
ÄR CERTIFIERAT AV DNV
ISO 9001 • ISO 14001