

Tuotekuvaus

Säänkestävät sähkötoimiset AQ-sarjan moottoritoimilaitteet venttiilin ¼-kierros On/Off-ohjaukseen tai säätöön. Toimilaitteita on saatavana eri sulkuajoilla vääntömomenttialueella 50Nm-10400Nm. Toimilaitteita on saatavana useilla eri käyttöjännitteillä sekä ohjausvaihtoehdoilla.

Tuotekuvaus

Säänkestävät sähkötoimiset AQ-sarjan moottoritoimilaitteet venttiilin ¼-kierros On/Off-ohjaukseen tai säätöön.

Toimilaitteita on saatavana eri sulkuajoilla vääntömomenttialueella 50Nm-10400Nm.

Toimilaitteita on saatavana useilla eri käyttöjännitteillä sekä ohjausvaihtoehdoilla.

Käyttökohteet

Toimilaite voidaan varustaa kaikentyyppisillä 90 ° kiertävillä sulkuventtiileillä . DN50-400 merkistä riippuen.



Laadunvarmistus

EC-direktiivit 2004/108 / EC 2006/95 / EC ja noudattavat standardeja EN 61000-6-4, EN 61000-6-2, EN 60034-1 ja EN 60529.

IP 68 -luokiteltu.

Tekniset tiedot

Osa	Materiaali
Kytkenäkotelon kansi	Alumiini
Liitinkytkimet	2 kpl säädettäviä matkarajakytkimiä + 2 kpl potentiaalivapaita säädettäviä lisämatkarajakytkimiä (maksimikuorma 250 Vac, 5A)
Momenttiskytkimet(ei AQ5-15)	2kpl max 250V 5A
Mekaaninen pysäytys	2kpl mekaanisia rajoitinruuveja
Mekaaninen asennonsoitin	
Lämpösuojaus	Moottorin lämpösuoja (+110c)
Kaapelliiliitäntä	Kaapeliliitäntä 2 x M20 standard (tai 2 x 3/4"), kytkentäkotelossa pikaliittimet
Lämpötila	-20°C - +60°C (muissa tapauksissa kysy lisätietoa myyjiltämme)
Käsiopä	Manuaaliseen käyttöön (ei samanaikaisesti) taitettava "pikakahva"
Lämmitysvastus	230V 8W (standardi)
Vakiojohdotus	Sisäinen johdotus valmiiksi kytketty

Käyttötapa ja käyttöikä standardin EN 15714-2 mukaan

- Pääle / pois luokka A S4-30%
- Tuuman luokka B S4-30%, 360 käynnistystä tunnissa

Potentiometri tai 4-20 mA TAM-lähetin sijaintisignaaliille.

- Säätöasennot 4-20 mA signaalilla.
- Profibus DP -ohjaus.

- ATEX II 2GD EEx ed II B -versio.
- Kiinnitysjalca ja levittimen varsi.

Huolto

Toimilaite on huoltovapaa ja vaihdelaatikko kestopvoideltu.

