

De Motor control[®]

De buismotor sturing met intelligentie

Algemeen

De Motor Control is een geavanceerde motorsturing, waarmee u elke buismotor optimaal aanstuurt. Via de draaischakelaar op de behuizing kunt u de motor handmatig open, of dicht aansturen. In automatische stand wordt de motor via de pc aangestuurd.

De Motor Control bevat extra intelligentie, waarmee de maximale tijd van aansturen wordt begrenst. Tevens heeft de Motor Control een omschakel- vertraging, zodat er niet direct, maar met een kleine vertraging van open naar dicht gestuurd wordt. Op deze manier wordt de levensduur van de motor aanzienlijk verlengd.



Vormgeving

De Motor Control wordt in twee verschillende uitvoeringen geleverd, waarmee u één of twee buismotoren onafhankelijk kunt aansturen. Beide uitvoeringen worden in een robuuste kunststof behuizing geleverd. Voor elke buismotor is een ingebouwde draaischakelaar aanwezig voor handbediening of automaatstand.

- MC55081: enkelvoudige motorsturing (LxBxH: 200x120x90mm).
- MC55082: tweevoudige motorsturing (LxBxH: 200x120x90mm).

Instellingen

- Startvertraging voor open- en dichtsturing. Deze kunt u instellen van 0 tot 99 minuten, 100ms per stap. (Standaardinstelling is 0 minuten).
- Maximum looptijd voor de dicht- en opensturing. Deze kunt u instellen van 0 tot 99 minuten, 100ms per stap. (Standaardinstelling is 4 minuten).

Technische specificaties

- Voeding 230VAC, 50/60Hz.
- Draaischakelaar (Automaat, uit, open, dicht).
- Ingangen: Open en Dicht. (1 x bij enkelvoudig en 2x bij tweevoudig)
 - Spanning gestuurd: 12V t/m 30V, AC/DC, 15mA.
 - Optische scheiding, tot 3750Veff.
 - Overspanningbeveiliging aanwezig.
- Uitgangen (open, dicht):
 - 2A, 460W per uitgang.
 - Optisch scheiding, tot 4000Veff.
 - Overspanningbeveiliging aanwezig.
 - De uitgangen zijn voorzien van een nuldoorgang detectie.