

# JOLLY

## AE0479 ELEKTROMOS VEZÉRLÉS

A leírás fontossági és bonyolultsági sorrendben tartalmazza a készülékre vonatkozó elméleti és gyakorlati ismereteket. A gyakorlati lépések képpel vannak illusztrálva, az elméleti megértést pedig az „érdekesebb” szavakat tartalmazó, a leírás végén található egyszerű szótár segíti.

### Általános adatok:

A berendezés lehetővé teszi 10 csőmotor egyidejű működtetését, valamint lehetőséget biztosít arra, hogy a működtetést gombokkal végezze (automatikus visszatéréssel) anélkül, hogy kizárná minden egyes csőmotor egyenkénti működtetését, ugyanilyen módon, a gombok segítségével.

Lehetőség van arra, hogy kültéri elektromos vezérlésként telepítse, vízhatlanságának és hőállóságának köszönhetően.

### Működések:

A központosított vezérlést úgy lehet megvalósítani, hogy 2 másodpercre lenyomja a megfelelő gombot, míg a csőmotorok kimeneteinek ellátása 4 percig tart. Ekkor az egyenkénti vezérlés nem lehetséges. A rendszer következtében lehetetlen, akár véletlenül, a csőmotor egyszerre két fázison szolgáltasson.

A vezérlés leállításához egy központosított egységről elegendő megnyomni az ellentétes működés gombot.

A központosított vezérlés alacsony feszültségű jellel (7V DC) és alacsony áramerősséggel jellemezhetőek. Ez párhuzamosan számos gombbal működtethető, de mindig és kötelezően automatikus visszatéréssel vagy különböző kapcsolókkal (pl. időzítő, távkapcsoló, ...) „semleges kapcsolatban” a 0-s központtal.

Az egyenkénti működtetést az automatikus visszatérés gombokkal kell végrehajtani és közepes feszültségű (230V AC) jellel rendelkezik nominális áramerősségnél, mely a működő motor fajtájától függ.

### Műszaki adatok:

A doboz vízhatlansága	IP56
Működési hőmérséklet	-20 - +40°C
Tápellátás	230V AC, 50Hz
Védőbiztosítékok	F1=10A, F2=3,15A
Max. áramerősség a kimeneteken	5A
Garantált elektronikus élettartam	100.000 művelet
Garantált mechanikus élettartam	2.000.000 művelet
Csőmotor tápellátás ideje	Emeléskor=3 perc, leereszkedéskor=4 perc
A központosított vezérlés jelének feszültsége	7V DC
Méret	190x240x90mm

## SZÓTÁR

**Csőmotor:** olyan elektromechanikus motor, mely napellenzők és ablak redőnyök mozgását tudja végezni külső vezérléssel.

**Időkapcsoló:** olyan elektromechanikus eszköz, mely előre beállított időpontokban jeleket ad, lehet használni napellenzők, ablakredőnyök stb. előre megtervezett időpontokban történő nyitására és zárására.

*A szakszerűtlen telepítésből és a nem rendeltetésszerű használatból eredő károkért a MASCO Kft. nem vállal felelősséget.*