

TÁPELLÁTÁS - BEKÖTÉS

OPY-ROLL motorok és vezérlések működése 230 V-os tápfeszültséggel működnek! Kézi távvezérlőket gombem látja el a szükséges energiával.

A legtöbb esetben külső árnyékolókról beszélünk, így az érintésvédelmi szabályok betartása mindannyiunk érdeke és kötelessége! Ezért a helyes bekötés és kábelrögzítés elengedhetetlen a biztonságos működtetéshez.

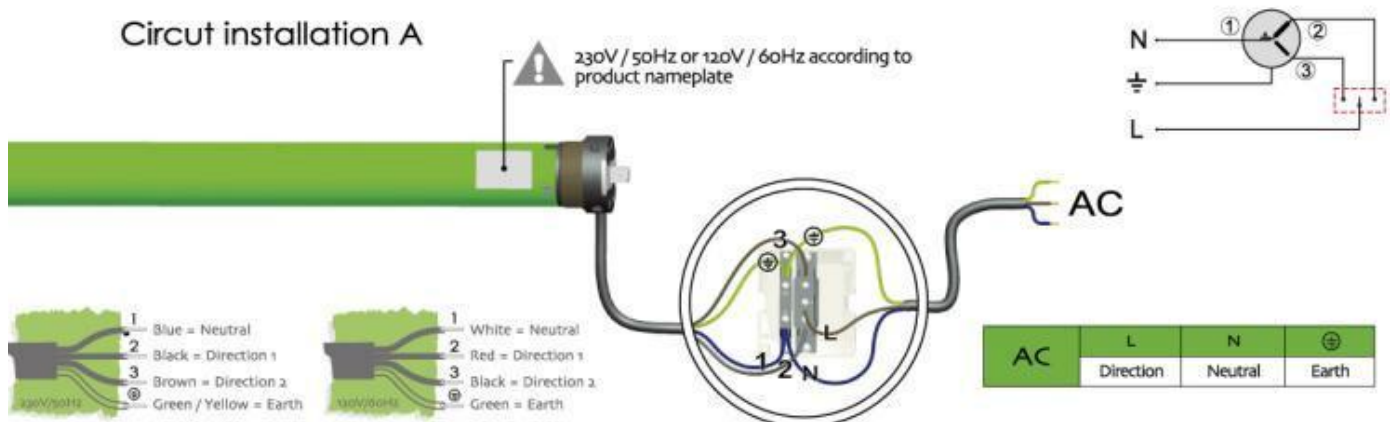
Az OPY-ROLL csőmotorok vezérlési követelményei

1. Fázishelyes bekötés.

L =Fázis fekete, vagy barna

N =Nulla kék

PE =Védőföld zöld/sárga



2. A csőmotorok esetén az alábbi előírásoknak feltétlenül teljesülniük kell:

1. A motorokat soha ne kössük közvetlenül párhuzamosan egy kapcsolóra!
2. A motoroknak soha ne adjunk egyidejűleg fel és le parancsot! (mechanikusan reteszelt redőnykapcsoló szükséges)
3. A fel és a le parancsok közötti átkapcsolási időtartamot (kb.0,5 másodperc) tartasuk be!
4. Minden OPY-ROLL csőmotort (bontás nélkül) oldható elektromos bekötéssel kell ellátni, elsősorban az esetleges szervizelés okán.

A fent leírtak be nem tartása által okozott hibák általában csak egy bizonyos működési idő után lépnek fel, mert a motorba beépített végállás-kapcsolók a terheléseket eleinte kibírják. A fent leírtak be nem tartása a termékek garanciájának elvesztésével jár.

Helyes bekötés

Megjegyzés:

Teljesülnie kell annak, hogy minden motor, minden forgásirányhoz, külön kapcsolókontaktussal rendelkezzen.

Pl.: többfunkciós kapcsoló, vagy TR2 relé beépítésével.

Helytelen bekötés

Nem megengedett párhuzamos kapcsolás

A parancs kiadását követően az egyik motor végállás kapcsolója előbb lekapcsol, mint a másiké: a még működő motor felől, az üzemi kondenzátoron keresztül, visszafeszültség indul a már megállt motorhoz és azt, az ellenkező irányba indítja el. A folyamat a két motor között oda-vissza folyamatosan ismétlődik, míg a kapcsoló zárja az áramkört. Ennek következtében a beépített végállás-kapcsolók folyamatosan működnek és idő előtt elkopnak.

