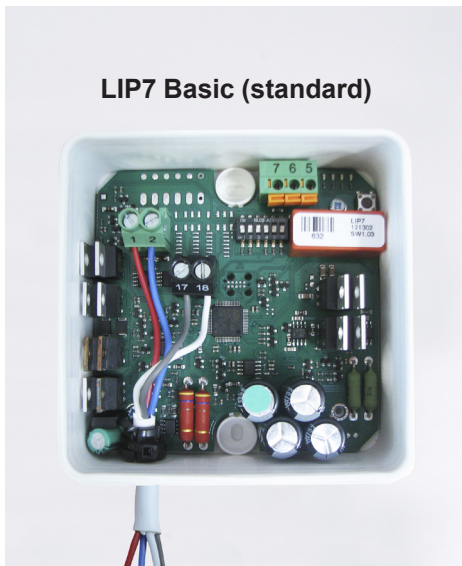




## **Virranrajoitin ja ylikuormitussuoja - Tyyppi LIP7**

Älykäs sähköinen virranrajoitin



LIP7 Basic (standard)



LIP7 OC Synchro



# Virran(A) rajoitin ja ylikuormitussuoja - Tyyppi LIP7

## EDISTYKSELLINEN VIRRRANRAJOITIN YKSIKKÖ

LIP7 on edistysellinen sähkötuote jota käytetään virranrajoitimenä ja ylikuormitussuojana 24V DC tai 48V DC syötön ja 1 toimilaitteen välillä (motor).

Kun virranrajoittimen asetusarvo saavutetaan kuormituksella ja kuormaa vielä lisätään, vähennetään toimilaitteen nopeutta automaattisesti, jotta virta-raja ei ylitä asetusarvoa. LIP7 on saatavissa kahtena versiona, LIP7 Basic ja LIP7 OC Synchro.

### LIP7 BASIC #121306

1 kanava mutta nyt mahdollisuus operoida myös tandem moodissa toisen LIP7 kanssa, jos 2 avaajalaitetta asennetaan samaan luukkuun/ikkunaan.

Tandem moodissa molemmat avaajalaitteet pysähtyvät pienellä viiveellä välttääkseen luukun/ikkunan vauriot. Järjestelmä pysähtyy mikäli toinen moottori katoaa. Lämmönkestävä silikonikaapeli (SIHF) esiasennettuna syötölle.

### LIP7 OC SYNCHRO #121308

Samat ominaisuudet kuin LIP Basic mutta liittimet luukun auki- / kiinnitiedolle.

Synchro moodi on myös tällä mahdollinen jolloin molemmat toimilaitteet kulkevat täysin samaa vauhti ja pysähtyvät välittömästi ilman viivettä.

Auki / kiinni tieto ja Synchro moodi vaatii moottorin jossa sisäänrakennettu reed-kytkin nopeuden- ja paikan määrittämiseen.

## CONNECTION AND SETTINGS

DIP kytkin	off	on	toiminto	asetukset*				
1	■				OFF	ON	ON	OFF
			Max. nimellisvirta. (Huomioi että tämä vain esimerkki - saattaa vaihdella eri avausjärjestelmissä)	24V	2A	3A	2,5A	4A
				48V	1A	1,5A	1,25A	2A
2		■			OFF	OFF	ON	ON
3		■	OFF = No 27kΩ linjavalvontaan	ON = 27kΩ for line detection at supply entrance				
4	■		OFF = yksittäisasennus	ON = Synchro moodi molemmissa laitteissa				
5	■		OFF = Slave	ON = Master / ainoa moottori				
6	■		OFF = pulssi moodi (musta johdin)	ON = tandem moodi				

(\*) Huomioi että yllämainitut asetukset ovat vakioarvoja - voivat olla myös räätälöity erityisille Actulux avaajatyypeille

## OMINAISUUDET

Jännite: 24V DC tai 48V DC +/- 15%, Max vaihtelu: 2 Volttia PP	
Tulo resistanssi: käyttämällä piirikortin kytkintä voidaan 27K ohm vastus aktivoida linjavalvontaan. (Actulux keskuskeskukset)	
Indikointireleen max kuormitus: 30VDC / 2A	
Koko (p x l x k): 100 x 100 x 50 mm	
Yhteensopiva aikaisempien LIP versioiden kanssa	
Suojausluokka: IP54	
Kaapelin pituus: vakio 85 cm	
Täyttää vaatimukset: EN12101-2 / EN60335-1 / EN50130-4 Merkintä: CE	
Tuotenumero: 121306 (Basic) / 121308 (OC Synchro)	