

Intelligent strømbe grænser og lastafbryder - Type LIP4

Beskrivelse

LIP4 er et avanceret elektronisk produkt, der anvendes som strømbe grænser mellem en 24V DC forsyning og 1 aktuator. Når den indstillede strømgrænse opnås som følge af aktuatorens belastning, og belastningen på aktuatoren herefter yderligere øges, vil aktuatorens hastighed automatisk reduceres, således at forbruget ikke overstiger det indstillede niveau, eks. 4 amp.

LIP4 har indbygget aktuatorbeskyttelse, hvilket bevirker, at spændingen automatisk afbrydes, såfremt aktuatorens hastighed bliver relativ meget lav eller stopper helt som følge af mekanisk blokering eller endestop.

LIP4 leveres i en diskret plastdåse, der ligeledes fungerer som forbindelsesled mellem forsyning og aktuator.



Tekniske data

Forsyning:	24V DC +/- 15%
Strømbe grænser:	Der er flg. indstillingsmuligheder for max. strømforbrug for aktuatorudgang vha. switche på print: <ul style="list-style-type: none"> • 2,5 A : RA 160 • 3,0 A : SA Power • 4,0 A : SA Power • 2,5 A : Rotary 100
Indgangsmodstand:	Ved hjælp af switch på print kan der tilkobles en 27K ohm modstand over indgangsklemmerne til forsyningen til brug for linieovervågning.
Størrelse (l x b x h):	100x100x50mm.
Farve:	Grå
Tæthed:	IP54
Godkendt iht.:	EN60335-1
Mærkning.:	CE
Tilslutningsklemmer:	6 mm ²

Tilslutning og indstillinger

