

STARTSTRÖMSBEGRÄNSARE



ESB201 Startströmsbegränsare

- *Inspänningsområde 184~265VAC*
- *Integrerad förbikopplingsrelä*
- *IP40, UL94V-0 kapsling*

ESB201 är framtagen för att klara av höga startströmmar under den tid som det genereras av ett switchat spänningsaggregat eller LED drivdon. Startströmsbegränsaren klarar max. 16A vid kontinuerlig drift. Den totala kontinuerliga primärströmmen från samtliga spänningsaggregat alt. LED drivdon får inte överstiga 16A. Observera att ESB201 begränsar endast startströmmen vid påslagning av matningsspänningen och skyddar inte mot ev. strömspikar under drift.

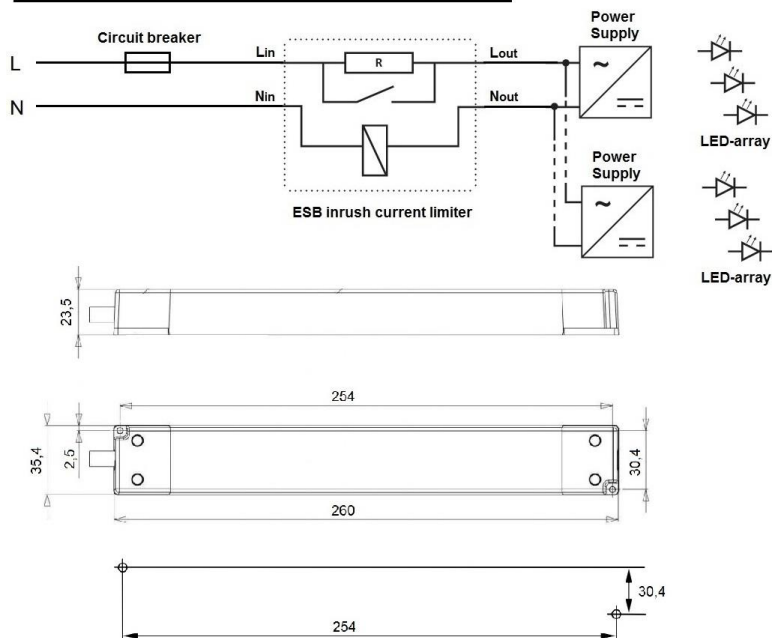
Tekniska data:

Matningsspänning:	184-265VAC
Frekvens:	16 2/3 - 440Hz
Max. kontinuerlig ström:	16A
Strömförbrukning:	19mA
Peak ström vid begränsning:	48A (+/-6%)
R.M.S. ström vid begränsning:	33.9A (+/-6%)
Max. kapacitiv last:	6000uF
Max. strömbegränsningstid:	300ms (+/-50ms)
Startströmsbegränsningscykler:	3 cykler per minut (påslagning av matningsspänningen)
Överbelastningsskydd:	Termosäkring
Temperaturområde:	-20°C.....+45°C
Minsta rekommenderade säkring:	B13A
Anslutning:	Skruvplint, 0,5~6mm ²
Mått:	260x35.4x23.5 mm
Vikt:	200g
Säkerhet och EMC:	Möter IEC/EN60950-1, cUL60950 EN55022 class B, EN61000-6-2,3

Måttskiss samt inkopplingsanvisning:

Notera att inkoppling av Fas (L) och Nolla (N) måste vara enligt nedan inkopplingschema.

Installation of ESB inrush current limiter:



Beställnings information:

Typ	E-nummer	Antal spänningsaggregat / ESB201
ESB201.LED.230VAC	52 401 68	Primärström*antal aggregat = max.16A