

Skivbromsar - Nätaggregat 12015

Installation och skötselansvisning

Tekniska data:

- Nätspänning (en fas L1/L2):
230/400V och 230/415V | ± 10% 50/60Hz
eller 440/500V och 460/500V

- Max. omgivningstemperatur: -20°C till +60°C
- CE märkning motsvarande (instruktion EN50081-2 EN50082-2 EN60204-1):
 - 73/23/CEE BT instruktion
 - 89/336/CEE CEM instruktion

Installation

- Enheten skall monteras på ett solitt vertikalt fäste
- Omgivningen skall ha en bra ventilation.

Elektriska anslutningar

Nätaggregatet skall styras från en separat strömbrytare på växelströmssidan, se blad 640 S

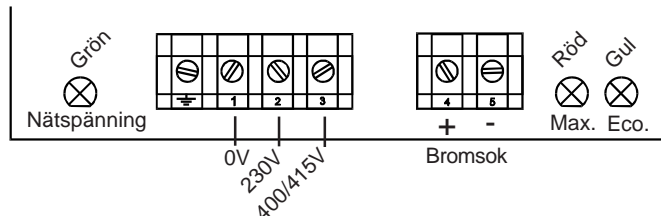
Tekniska data

För nominell nätspänning, vid omgivnings och magnetspole temperatur av 20°C, bromsok med nominellt bromsmoment.
För magnetspole temperatur av 60°C, är max och ekonomi ström värdena ca. 15% lägre än nedan angivna värden.

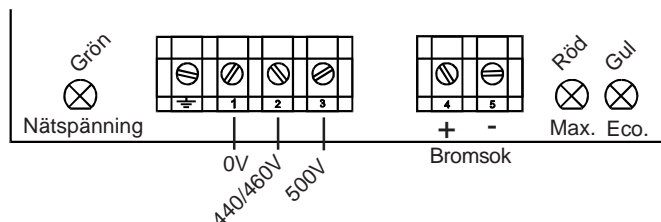
Bromsok		660	650-650E	5K-5D-5KE-5DE	5KR-5DR
Antal anslutna bromsok		1	1	1	1
Värden mellan 4 och 5	Max. spänning (direkt ström)	V	46.5	46.5	46.5
	Max. ström	A	7	7	7
	Ekonomi spänning (direkt ström)	V	9.3	9.3	9.3
	Ekonomi ström	A	1.4	1.4	1.4
Tillslagsspänngs varaktighet		ms	300	300	300
Max. tillslagstid bromsen		ms	80	35	80
Max. antal tillslag per timme vid nominell spänning och omgivnings temperatur T		T ≤ 40°C	150	150	1000
		40°C ≤ T ≤ 60°C	150	150	600
Effektbehov av bromsok i Watt vid 20°C		Max.	324	324	324
		Ekonomi	13	13	13
Maximalt kabelmotstånd mellan nätaggregat och bromsok (per bromsok)		Ω	0.5	0.5	0.5
Primär säkring DIN typ "NH" som skall användas		230V	A	2	2
		400/415V	A	1	1
		440/460/500V	A	1	1
Kabelgenomföring (vid skåpmontering C12015)		Typ	2 x PG13 (Ø ytterdiameter 8.5-13)		

Om instruktionerna i denna manual ej följs kan funktion och säkerhet ej garanteras.

230/400V och 230/415V



440/500V och 460/500V



Bromsokets tillslagstid (ms) vid nominellt moment

Bromsok	660 -5KR-5DR	650-650E -5K-5D-5KE-5DE
Tid (ms)	200	150