

Skivbromsar - Nättaggregat 12413

Installation och skötselinstruktion

Tekniska data:

- Spänning (en fas L1/L2):

230/400V	} ± 10% 50/60Hz
alt. 400/415V	
alt. 400/440V	
alt. 400/460V	
alt. 400/500V	
- Tillåten omgivningstemperatur : -20°C till +60°C
- Överensstämmer med CE märkning:
 - 73/23/CEE BT direktiv
 - 89/336/CEE CEM direktiv
- (specifikation EN50081-2 EN50082-2 EN60204-1)
- LED visning när nätspänning finns.

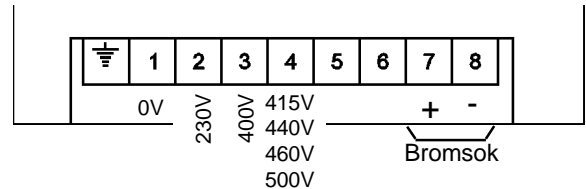
Installation

- Enheten skall monteras på ett solitt vertikalt fäste
- Omgivningen skall ge en bra ventilation.
- Som tillval: Vid kraftiga vibrationer bör enheten monteras med vibrationsisolatorer (se revservdelslista)

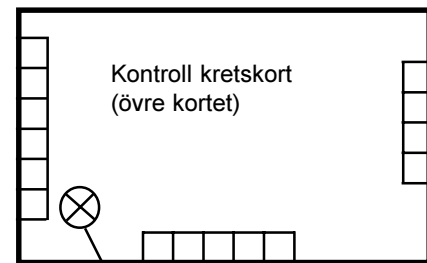
Tillval: termiskt skydd mellan 5 och 6
Brytförmåga effektbrytare (normalt stängd):

Ström-typ	Resistiv last	Induktiv last
Växel-	250V 10A	250V 5A
	125V 12A	125V 6A
Lik-	30V 5A	30V 3A

Elektrisk anslutning



Matningen skall förse med separat strömbrytare på växelströmssidan se blad 640S.



Läge där gröna indikerings lampan är placerad:
Lyser när nätspänning finns

Karakteristiska värden

För nominell nätspänning och omgivnings och magnetspole temperatur av 20°C, bromsoket inställt på nominellt moment. För magnetspole temperatur av 60°C, max. och ekonomi strömmen blir i genomsnitt t 15% lägre än de nedan angivna värdena.

Bromsok typ		3WD	4C	3C		2C	
Antal bromsok		1	2	1	2	1	
Värden mellan 7 och 8	Max. spänning (likström)	V	52.6	52.5	51	46.8	50
	Max. ström	A	32.3	34	50.5	92.7	66.7
	Ekonomi spänning (likström)	V	9.7	9.6	9.6	9.2	9.6
	Ekonomi ström	A	6	6.2	9.5	18.2	12.8
Tillslagsspännings varaktighet		s	1	1	1	1	
Max. tillslagstid för bromsoket		s	0.1	0.1	0.15	0.15	
Max antal tillslag per timme vid nominell spänning och omgivningstemperatur T	T ≤ 40°C		60	1000	1000	300	600
	40°C ≤ T ≤ 60°C		60	600	600	nej	300
Effektbehov av bromsok i Watt	Max		1700	1785	2575	4340	3335
	Ekonomi		60	60	90	170	125
Maximalt kabelmotstånd mellan Nättaggregat och bromsok		Ω	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1
TRÖG Säkring DIN typ "NH" som skall användas	230V		8A	8A	8A	8A	8A
	400/415V		6A	6A	6A	6A	6A
	440/460/500V		4A	4A	4A	4A	4A
Kabelgenomgång (vid skåpmontering C 12413)		Typ	3 x PG16 (kabel ytterdiam. 10.5-15.5)				

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