

230V/24VDC - max 5% ripple

Type 24RC-C

I-fase DC-strømforsyning med RC-filter og max 5% ripple for 24 Volt likespenning. Konstruert i henhold til EN61558-2-6 og CE-merket. Sekundær sikring og innebygget beskyttelse mot unormalt høy driftstemperatur, lysindikasjon for feilfri drift. Utgangsspenningen kan reguleres ved å benytte de ulike terminalene på primærsiden.

Effekter opp til 120W kan enkelt monteres på 35mm DIN-skinne.

Bruksområder:

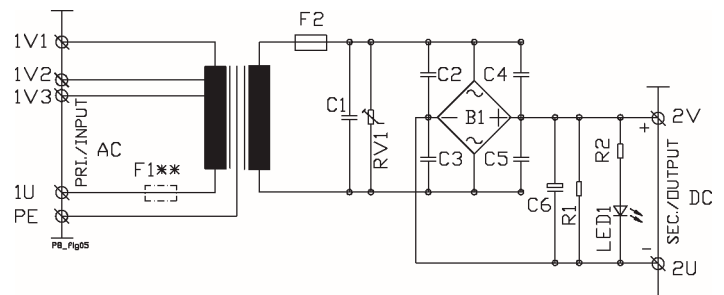
RC-C strømforsyningene egner seg blant annet til PLS- styringer, motorer, magnetventiler med elektronisk styring, og annen elektronikk som tåler opp til 5% ripple. 230 Volt matespenning.



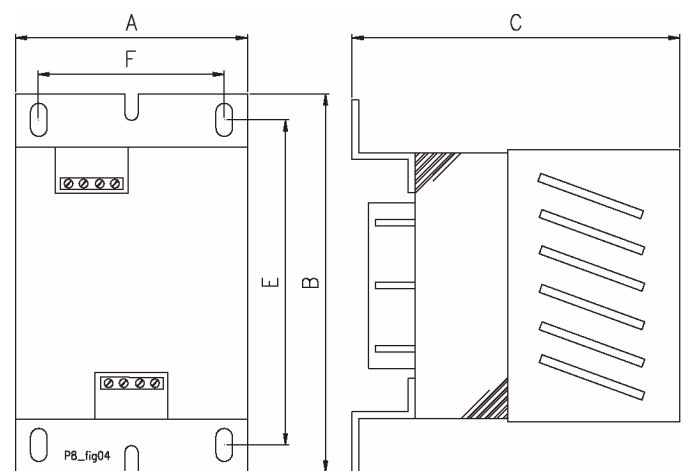
Tekniske spesifikasjoner

- Primær tilkobling: 220-230-240V +/-6%
- Frekvens: 47-63Hz
- Sekundær utgang: 24VDC
- Max ripple: 5% RMS
- Virkningsgrad: >64%
- Konstruksjonsnorm: EN61558-2-6
- Isolasjonsspenning: 4kV AC RMS
- Sikkerhetsklasse: I
- Isolasjonsklasse: B (130°C)
- Max omg. temp (t_a): 25°C
- Kapslingsgrad: IP00

Koblingskjema



Målskisse



Mål og vekt

Type	Dimensjoner (mm)						Vekt (Kg)
	A	B	C	E	F	G	
24RC30C	65	110	100	95	50	5x9	1,1
24RC50C	65	110	100	95	50	5x9	1,2
24RC75C	65	110	110	95	50	5x9	1,6
24RC120C	80	125	140	115	65	6x10	3,6
24RC240C	100	150	165	135	78	6x11	5,3
24RC360C	130	200	205	178	106	7x13	8,6
24RC480C	130	200	220	178	106	7x13	11,0

Standardmodeller

Type	Spenning Sek. DC (V)	Strøm Sek. DC (A)	Effekt (W)	Totale tap (W)	Sikring Type - plassering	Sikring (A)	Art. nr
24RC30C	24	1,2	30	15,9	Glass - sek.	2,0	6-192-600010
24RC50C	24	2,1	50	19,3	Glass - sek.	4,0	6-192-600020
24RC75C	24	3,1	75	24,3	Glass - sek.	5,0	6-192-600030
24RC120C	24	5,0	120	33,0	Auto - sek.	7,5	6-192-600040
24RC240C	24	10,0	240	59,0	Auto - sek.	20	6-192-600050
24RC360C	24	15,0	360	89,5	Glass - prim.	3,15	6-192-600060
24RC480C	24	20,0	480	114,0	Glass - prim.	4,0	6-192-600070

400V/24VDC - max 5% ripple

Type 24RC-C400

1-fase DC-strømforsyning med RC-filter og max 5% ripple for 24 Volt likespenning. Konstruert i henhold til EN61558-2-6 og CE-merket.

Sekundær sikring og innebygget beskyttelse mot unormalt høy driftstemperatur, lysindikasjon for feilfri drift. Utgangsspenningen kan reguleres ved å benytte de ulike terminalene på primær-siden. Effekter opp til 120W kan enkelt monteres på 35mm DIN-skinne.

Bruksområder:

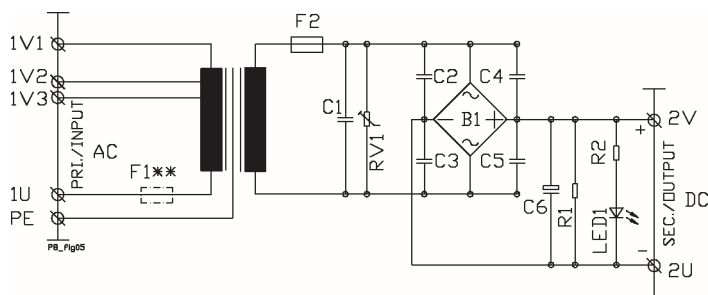
RC-C strømforsyningene egner seg blant annet til PLS- styringer, motorer, magnetventiler med elektronisk styring, og annen elektronikk som tåler opp til 5% ripple. 400 Volt matespenning.



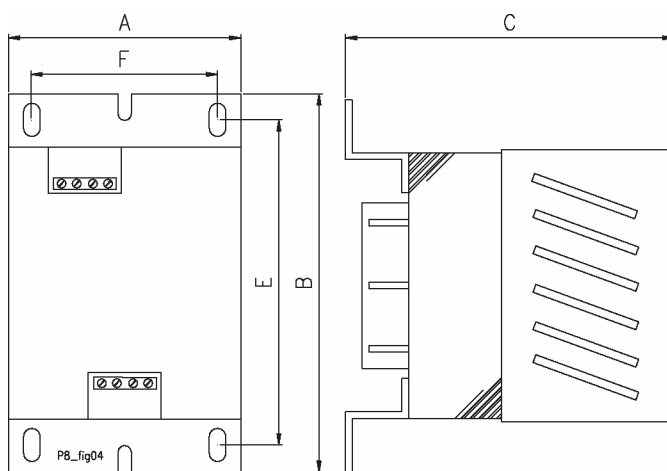
Tekniske spesifikasjoner

- Primær tilkobling: 380-400-420V +/-6%
- Frekvens: 47-63Hz
- Sekundær utgang: 24VDC
- Max ripple: 5% RMS
- Virkningsgrad: >73%
- Konstruksjonsnorm: EN61558-2-6
- Isolasjonsspenning: 4kV AC RMS
- Sikkerhetsklasse: I
- Isolasjonsklasse: B (130°C)
- Max omg. temp (t_a): 25°C
- Kapslingsgrad: IP00

Koblingskjema



Målskisse



Mål og vekt

Type	Dimensjoner (mm)						Vekt (Kg)
	A	B	C	E	F	G	
24RC30C	65	110	100	95	50	5x9	1,1
24RC50C	65	110	100	95	50	5x9	1,2
24RC75C	65	110	110	95	50	5x9	1,6
24RC120C	80	125	140	115	65	6x10	3,6
24RC240C	100	150	165	135	78	6x11	5,3
24RC360C	130	200	205	178	106	7x13	8,6
24RC480C	130	200	220	178	106	7x13	11,0

Standardmodeller

Type	Spenning Sek. DC (V)	Strøm Sek. DC (A)	Effekt (W)	Totale tap (W)	Sikring Type - plassering	Sikring (A)	Art. nr
24RC30C400	24	1,2	30	6,1	Glass - sek.	2,0	6-192-600100
24RC50C400	24	2,1	50	17,2	Glass - sek.	4,0	6-192-600110
24RC75C400	24	3,1	75	24,9	Glass - sek.	5,0	6-192-600120
24RC120C400	24	5,0	120	35	Auto - sek.	7,5	6-192-600130
24RC240C400	24	10,0	240	56	Auto - sek.	15	6-192-600140
24RC360C400	24	15,0	360	74	Glass - prim.	2,0	6-192-600145
24RC480C400	24	20,0	480	99	Glass - prim.	2,5	6-192-600150