



## CCF-37,5-440

CCF-37,5-440, Condensador fixo com proteção por fusível e contator

Código: R3SA81.

- > Fusíveis (A): 80
- > Secção de cabo (mm<sup>2</sup>): 25
- > In (A): 49
- > kvar (400 V): 31
- > kvar (440 V): 37,5
- > Potência de corte: 120 kA
- > Tensão de utilização (V): 440

## Especificações

### Características elétricas

Resistência de descarga	75 V / 3 min
Sobretensão	10 % 8 h acima de 24 h 15 % até 15 min mais de 24 horas 20 % até 5 min durante 24 horas 30 % até 1 minuto durante 24 horas
Tensão de manobra	Contactores: 230 V
Tolerância C	± 10 % sobre la capacidad
Tensão	400 V
Tensão de isolamento, circuito	3 kV

### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	360 x 814 x 196 (mm)
Envolvente	RAL 7035 Cinza / RAL 3005 Granada
Gestão térmica	Natural
Fixação	Vertical
Peso (kg)	17

### Características ambientais

Grau de proteção	IP 21
Humidade relativa (sem condensação)	80%
Temperatura de trabalho	Tª classe D: Média diária: 45 °C, média anual: 35 °C, máximo: 50 °C, Mínimo: -25 °C

### Normas

Certificações	VDE 560
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	IEC 60831-1, IEC 70/7, UNE-EN 20827, UNE-EN 20010, BS 1650

### Circuito de medição de corrente

Sobrecarga permanente	1,3 In
-----------------------	--------

### Prestações

Componentes	"Condensador CSB Contactores com bloco de pré-inserção e resistência de descarga rápida Proteção em cabeceira por fusíveis de elevado poder de corte (APR)"
-------------	---



## CCF-37,5-440

Condensador fixo com protecção por fusível e contactor

Código: R3SA81.

CCF

CÓDIGO	MODELO	kvar (400 V)	kvar (440 V)	Secção de cabo (mm <sup>2</sup> )
<b>440 V / 50 Hz</b>				
R3SA21.	CCF-12,5-440	10	12,5	6
R3SA31.	CCF-15-440	12,5	15	10
R3SA41.	CCF-20-440	17	20	10
R3SA51.	CCF-25-440	21	25	10
R3SA61.	CCF-30-440	25	30	16
R3SA81.	CCF-37,5-440	31	37,5	25
R3SA91.	CCF-50-440	42	50	35
R3SAA1.	CCF-60-440	50	60	50
R3SAB1.	CCF-75-440	63	75	50
R3SAD1.	CCF-100-440	80	100	70



## CCF-37,5-440

Condensador fixo com protecção por fusível e contactor

Código: R3SA81.

### Dimensões

