



FAR5-Q6-112,5-400

FAR5-Q6-112,5-400

Código: R7C101. **DESCATALOGADO**

> Filtros híbridos de absorción. Corriente nominal: 176 A. Corriente máx. 5° (A): 90. Potencia kvar: 112,5. Composición: 3 x 37,5.

Descripción

Los filtros **FAR-Q** están diseñados para la compensación de energía reactiva en redes con distorsión armónica media, es decir, en redes donde el objetivo es la mejora del factor de potencia y al mismo tiempo el filtrado de armónicos. Maniobra por contactores.



FAR5-Q6-112,5-400

Filtro híbrido de absorción

Código: R7C101.

Especificaciones

Alimentación en alterna

Frecuencia	50 / 60 Hz
Tensión nominal	400 Vca / 480 Vca F-F

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	1100 x 1900 x 650 (mm)
Envolvente	Acero tratado y pintado. Bastidor RAL 1013 / Puertas RAL 3005
Gestión térmica	Natural
Fijación	Sobre el suelo
Peso Neto (kg)	436

Características ambientales

Grado de protección	IP 20
Instalación, lugar, posición.	Interior
Temperatura del ambiente	-10 ... +45 °C

Características Eléctricas

Frecuencia de resonancia (fh)	1,1 fh
-------------------------------	--------

Características eléctricas

Tensión de aislamiento, circuito	2 kV (inductancia) / 3 kV (aislamiento a masa del condensador)
----------------------------------	--

Normas

Normas	IEC 61642, IEC 60831, IEC 60439, IEC 60289, IEC 60664
--------	---

Máxima corriente en la instalación