

Ficha técnica del producto

Especificaciones



filtro de armónicos activos Módulo EasyLogic APF 100 A, 208 V, montado en pared, IP31

EZAPF10024W31

Principal

Gama	EasyLogic
Nombre del Producto	EasyLogic APF
Tipo de Producto o Componente	Filtro de armónicos activo
número de red de fases	3 fases 3 phases + neutral
corriente de salida nominal	100 A

Complementario

Network configuration	3 o 4 cables
tensión de red	176...260 V AC
Frecuencia asignada de empleo	50 Hz +/- 3 Hz detección automática 60 Hz +/- 3 Hz detección automática
tensión máxima admisible	1.25 x Un
modo de funcionamiento	Corrección de armónicos de fase Corrección de armónicos de neutro up to 300% unit rating Corrección factor potencia Main load balancing
THDI	5 %
potencia reactiva	36 kvar 208 V AC
tipo de instalación	Instalación interior
tipo de montaje	Empotrable
Heat dissipation	With forced ventilation
compatibilidad electromagnética	Emisión electromagnética clase A conforming to EN/IEC 61000-6-4 Inmunidad electromagnética conforming to EN/IEC 61000-6-2
accesibilidad para funcionamiento	Parte frontal
localización de conexión	Side ((*))
peso del producto	45 kg
Altura	960 mm
Ancho	600 mm
Profundidad	230 mm
Color	Gris - tipo de cable: Pantone 1C

Entorno

Tasas arancelarias de enero del 2016

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

características ambientales	En funcionamiento, estado 1 3C2 acorde a IEC 60721-3-3 En funcionamiento, estado 1 3S6 acorde a IEC 60721-3-3 Almacenamiento, estado 1 3C3 acorde a IEC 60721-3-3 Almacenamiento, estado 1 3S7 acorde a IEC 60721-3-3
grado de protección IP	IP34
altitud máxima de funcionamiento	<= 1500 m
temperatura ambiente de funcionamiento	-10...40 °C
factor de desclasificación	1 % por cada 100 m > 1500...3700 m 90 % of In ((*)) 40...45 °C 60 % of In 45...50 °C
humedad relativa	0...90 %
PCBA protection	Conformación del revestimiento
Normas	IEC 62477-4 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 IEEE 519-2017 ISO 9001
temperatura ambiente de almacenamiento	-20...70 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	43,2 cm
Paquete 1 Ancho	68,2 cm
Paquete 1 Longitud	10,7 cm
Peso del empaque (Lbs)	54 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huellas ambientales	
Ciclo de vida total Huella de carbono	133321
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto
Use Better	
Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Regulación REACH	Declaración de REACH
Use Again	
Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA

Technical Illustration

Dimensions

