

Ficha técnica del producto

Especificaciones



filtro de armónicos activos Módulo EasyLogic APF 150 A, 400 V, montaje en bastidor, IP20

EZAPF15044R20

Principal

Gama	EasyLogic
Nombre del Producto	EasyLogic APF
Tipo de Producto o Componente	Filtro de armónicos activo
número de fases de la red	3 fases 3 phases + neutral
corriente de salida nominal	150 A

Complementario

Network configuration	3 o 4 cables
tensión de red	240...460 V CA
Frecuencia asignada de empleo	50 Hz +/- 3 Hz detección automática 60 Hz +/- 3 Hz detección automática
tensión máxima admisible	1,15 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	108 kvar 415 V CA
tipo de instalación	Instalación interior
tipo de montaje	Con montaje en bastidor
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 la operación	Frente
localización de conexión	Posterior
peso del producto	55 kg
Altura	270 mm
Ancho	530 mm
Profundidad	788 mm
Color	Gris (Pantone 1C)

Entorno

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

característica medioambiental	Operando: 3C2 conforme a IEC 60721-3-3 Operando: 3S6 conforme a IEC 60721-3-3 Almacenamiento: 3C3 conforme a IEC 60721-3-3 Almacenamiento: 3S7 conforme a IEC 60721-3-3
grado de protección IP	IP20
altitud máxima de funcionamiento	<= 1500 m
temperatura ambiente de funcionamiento	-10...40 °C
derating factor	1 % por cada 100 m 40...45 °C > 1500...3700 m 90% de En 40...45 °C 70 % of In 45...50 °C
humedad relativa	0...90 %
PCBA protection	Conformación del revestimiento
Estándares	IEC 62477-2 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 IEEE 519-2015 ISO 9001
Certificaciones de Producto	CE
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	26,9 cm
Paquete 1 Ancho	53 cm
Paquete 1 Longitud	78,75 cm
Peso del empaque (Lbs)	55 kg

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 >

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	167423
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
Estado libre de halógenos	Producto con piezas de plástico sin halógeno
Use Again	
Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
WEEE Label	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.

Technical Illustration

Dimensions

