

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	240...460 V AC
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	72 kvar 415 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
Anchura	600 mm
Profundidad	230 mm
Color	Gris - tipo de cable: Pantone 1C

Entorno

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
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 el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	23 cm
Paquete 1 Ancho	60 cm
Paquete 1 Longitud	95,9 cm
Paquete 1 Peso	45 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P12
Número de unidades en el paquete 2	2
Paquete 2 Altura	99,3 cm
Paquete 2 Ancho	80 cm
Paquete 2 Longitud	120 cm
Paquete 2 Peso	122 kg

Sostenibilidad de la oferta

Embalaje sin plástico	No
Regulación REACh	Declaración De REACh
REACh libre de SVHC	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	Sí
Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
Rendimiento del contenido halógeno	Producto con piezas de plástico sin halógeno
Recuperación	No
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	106482

Garantía contractual

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