



Detalles del producto

CMS-120CA

Sensor de nucleo abierto 80A CMS-120CA



Información General	
Tipo de producto extendido:	CMS-120CA
Código de producto:	2CCA880220R0001
EAN:	7612271453015
Descripción corta:	Sensor de nucleo abierto 80A CMS-120CA
Descripción larga:	Cada día los profesionales se enfrentan al reto de ofrecer la mejor solución para la protección de las personas e instalaciones eléctricas en los sectores residencial, terciario e industrial. También necesitan poder proporcionar soluciones inteligentes para el control y monitorización del consumo eléctrico, así como obtener la máxima eficiencia energética. Con la gama de dispositivos modulares System pro M Compact, podrá encontrar una gama completa de productos de la máxima calidad, tales como interruptores automáticos, interruptores diferenciales, protectores contra sobretensiones, dispositivos de control, de medición y todo tipo de accesorios. La referencia 2CCA880220R0001 concretamente, se trata de un/a transductor de corriente. Sus características son: Función de configuración integrada, Frecuencia de la corriente nominal: 50Hz, Valor inicial del rango de medición de corriente: 0,1A, Valor final del rango de medición de corriente: 80A Fabricado en Japón (JP)
Display Name:	CMS-120CA

ABB EcoSolutions

Carbon Footprint (Full Lifecycle):	0.70226 kg CO ₂ eq
Perfil de EcoSolutions:	9AKK108472A0172
Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555:	Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 74.32 %
Contenido de material sostenible en los envases (% en peso):	Cartón FSC Mix - 72.29 % FSC 100% Papel - 27.71 %
Eficiencia energética mejorada para los clientes:	Eficiencia del proceso: el producto mejora/optimiza el proceso Eficiencia del proceso: el producto contribuye a que las operaciones del cliente sean más resistentes y confiables. Eficiencia digital: el producto tiene soporte digital para optimizar el uso y, finalmente, optimizar los activos del cliente.
Vida útil del producto prolongada:	La extensión de la vida útil de los activos del cliente es posible gracias a la oferta y los servicios de apoyo
Instrucciones de desmontaje al final de la vida útil:	9AKK108470A1388
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108470A0920

Técnica

Compatibilidad del producto:	SCU100 & SCU200
Corriente primaria nominal (I _{pn}):	80 A
Interfaz de comunicación:	InSite bus(Flat cable)
Precisión:	1% FS
Rango de medición:	0.1...80 A
Número de entradas:	Primario 1
Tipo de sensor:	Open-core (18 mm)

Eléctrica

Frecuencia (f):	Rated Current 50 Hz
Consumo de energía (@P _{cons}):	0.18 W

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS:	9AKK108470A6924
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Fecha de RoHS:	20241024
Declaración REACH:	9AKK108467A9482
Información REACH:	Falso: no contiene sustancias > 0,1 porcentaje en masa
Fecha REACH:	20251223
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108468A3363

Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
WEEE B2C / B2B:	De empresa a empresa

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -25 ... 70 °C
Información medioambiental:	2CCC481001D0202

Dimensiones

Ancho del product:	17.4 mm
Alto del producto:	29 mm
Largo del product:	41 mm
Peso del product:	11 g
Diámetro interior:	10 mm

Clasificación

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Peso:	83 g
Número E (Finlandia):	6719046
Número E (Noruega):	8002531
Número E (Suecia):	0985039
Número E (Suiza):	981912603

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración:	CE REACH RoHS
Declaración de conformidad - CE:	2CCC005106D0201
EU Data Act Compliance Declaration:	Not applicable

Instalación

Instrucciones y manuales:	9AKK106930A5216
Tipo de montaje:	Cable Mounting

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica:	2CCC481003C0201
-------------------------------------	-----------------

Clasificaciones y estándares externos	
ETIM 9:	EC002048 - Current transformer
ETIM 10:	EC002048 - Current transformer
UNSPSC:	41111928
Clase electrónica:	V11.0 : 27210123
Código de categoría granular de IDEA (IGCC):	6160 >> Current sensors
Código de clasificación de objetos:	P

Categorías

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Aparatos modulares de instalación > Contadores eléctricos para perfil DIN > Circuit Monitoring Systems

