



Detalles del producto

AR F204 AC-63/0.03

Residual Current Circuit Breaker F200 - 4P - 30 mA - 63 A - Tipo AC



Información General	
Tipo de producto extendido:	AR F204 AC-63/0.03
Código de producto:	1TMF204005R1630
EAN:	not applicable
Descripción corta:	Residual Current Circuit Breaker F200 - 4P - 30 mA - 63 A - Tipo AC
Descripción larga:	AR F204 AC-63/0,03 Residual Current Circuit Breaker
Display Name:	AR F204 AC-63/0.03

Técnica	
Tipo de corriente residual:	Tipo AC
Tensión de prueba (Ut):	170-254 V
Corriente de choque máxima:	0.25 kA
Tipo de corriente de fuga:	CA
Resistencia eléctrica:	1000 cycle
Número de polos:	4P

Número de espacios modulares por carril 4
DIN:

Características de funcionamiento:	Instantáneo
Par de apriete:	2.8 N·m
Tipo de accesorio:	Auxiliary contact Auxiliary/Signal contact Shunt trip Undervoltage release Overvoltage release Motor Operating Device Autoreclosing Unit
Tipo de terminal de tornillo:	Terminal de elevación de cilindro bidireccional a prueba de fallas
Opciones proporcionadas:	None
Accesorios disponibles:	Sí
Sección transversal nominal:	4 - Cableado 0...25 mm ² 1 - Núcleo Sólido 25...25 mm ²
Longitud de pelado del cable:	12 mm
Tipo de terminal:	Terminales de tornillo

Eléctrica

Tensión nominal (U _r):	230/400 V
Tensión nominal de operación:	230 ... 400 V AC
Tensión nominal de aislamiento (U _i):	500 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp}):	4 kV
Tipo de tensión de entrada:	AC
Corriente nominal (I _n):	63 A
Corriente residual nominal:	30 mA
Corriente nominal de cortocircuito condicional (I _{nc}):	10 kA
Frecuencia (f):	50/60 Hz
Frecuencia nominal (f):	50/60 Hz
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 4.4 W Total 13.2 W

Diseño

Número de módulos:	4
--------------------	---

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS:	2CSC423001K2702
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE
Fecha de RoHS:	20141120
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 consumidor

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -25 ... 55 °C Almacenamiento -40 ... 70 °C
Grado de protección:	Terminals IP20 Housing IP40
Grado de contaminación:	2
Resistencia a las vibraciones según IEC 60068-2-6:	20 Cycles with Load 0.8 In: 1g or 0.1mm 5...150...5 Hz
Información medioambiental:	Refer to RoHS

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares:	4
Ancho del product:	70 mm
Alto del producto:	85 mm
Largo del product:	69 mm
Peso del product:	360 g
Profundidad incorporada (t₂):	69 mm

Clasificación

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Peso:	0.415 kg

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE:	9AKK106713A5602
---	-----------------

Instalación

Instrucciones y manuales:	9AKK107991A6127
Tipo de montaje:	DIN-Rail
Posición de montaje:	Any

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica:	9AKK107991A8329
--	-----------------

Clasificaciones y estándares externos	
ETIM 9:	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 10:	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
Clase electrónica:	V11.0 : 27142201
Código de categoría granular de IDEA (IGCC):	4875 >> Residual current circuit breaker (RCCB)
Código de clasificación de objetos:	F

Accesorios				
Identificador	Descripción	Tipo	Cantidad	Unidad de medida
2CDS200912R0001	Con.auxiliar S2C-H6R 1CO para S200	S2C-H6R	2	pieza
2CDS200922R0001	Con.aux.y señ. S2C-S/H6R 1CO S200/F200	S2C-S/H6R	2	pieza
2CDS200946R0001	Con.auxiliar S2C-H6-11R 1NA1NC para S200	S2C-H6-11R	1	pieza
2CDS200946R0003	Con.auxiliar S2C-H6-02R 2NC para S200	S2C-H6-02R	1	pieza
2CDS200946R0002	Con.auxiliar S2C-H6-20R 2NA para S200	S2C-H6-20R	1	pieza
2CSS200910R0005	Bobina sobret.permanentes S2C-OVP1	S2C-OVP1	1	pieza
2CSS200993R0005	S2C-OVP2 Overvoltage release	S2C-OVP2	1	pieza
2CSF201998R0034	Monitoring unit with automatic reclosing F3C-AR - 4P	F3C-AR24	1	pieza
2CSF202998R0034	Monitoring unit with automatic reclosing F3C-AR - 4P	F3C-AR230	1	pieza
2CSS201998R0033	S3C-MOD24 Motor Operating Device	S3C-MOD24	1	pieza
2CSS202998R0033	S3C-MOD230 Motor Operating Device	S3C-MOD230	1	pieza

Categorías

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Aparatos modulares de instalación > Interruptores diferenciales > Interruptores diferenciales > F204

