Hoja de datos del producto
Características

DF101
TeSys Seccionador portafusible 1P 32A - fusible 10 x 38 mm

Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys DF
Tipo de producto o componente	Portafusible
Nombre corto del dispositivo	DF10
Compatibilidad del producto	DF2CA fuse cartridge DF2CN fuse cartridge
Número de polos	1P
Tamaño de fusible	10 x 38 mm
Tipo de fusible	, aM , gG
Tipo de control	Maneta bloqueable
Categoría de empleo	AC-20B acorde a IEC 60947-3 DC-20B acorde a IEC 60947-3
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 690 V CC
[Ie] Corriente nominal de empleo	32 A en 400 V CA
[Ith] Corriente térmica convencional	32 A en <20 °C
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V CA
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV
Categoría de sobretensión	III
Resistencia a cortocircuitos	120 KA 400 V acorde a IEC 60947-3 120 kA 500 V acorde a IEC 60947-3
Potencia disipada en W	3 W maximum power dissipation by fuse

Complementario

Normas	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 EN 45545-2, estado 1 R22 HL2
Certificaciones de producto	IEC Certificación UL CSA CCC EAC DNV-GL
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Posición de montaje	Vertical (tolerancia: +/- 23°)
Conexiones - terminales	Bornas tornillo 1 cable(s) 1…16 mm²rígido Bornas tornillo 2 cable(s) 1…6 mm²rígido Bornas tornillo 1 cable(s) 1…16 mm²Flexible with or without Bornas tornillo 2 cable(s) 1…6 mm²Flexible with or without
Par de apriete	2,2 N.M - con destornillador PZ2 2,2 N.m - con destornillador plano 5,5 mm Ø
Altura	79,5 mm
Anchura	17,5 mm
Profundidad	61 mm

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Peso del producto	0,042 kg
Cantidad por juego	Juego de 12

Entorno

Temperatura ambiente de almacenamiento	-40…70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40…70 °C with derating above 20°C
Altitud máxima de funcionamiento	0 ... 2000 m
Grado de protección IP	IP20
Grado de contaminación	3
Resistencia al fuego	960 °C conforming to IEC 60695-2-1
Código de compatibilidad	DF10

Packing Units

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	0,060 kg
Paquete 1 Altura	0,885 dm
Paquete 1 ancho	0,175 dm
Paquete 1 Longitud	0,645 dm
Tipo de unidad del paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Peso del paquete 2	570 g
Paquete 2 Altura	6,6 cm
Ancho del paquete 2	22,2 cm
Longitud del paquete 2	8,4 cm
Tipo de unidad del paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	192
Paquete 3 Peso	9,607 kg
Paquete 3 Altura	30 cm
Ancho del paquete 3	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Información Logística

País de Origen	ES

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months