



### Principal

Gama	TeSys
Nombre del Producto	TeSys DF
Tipo de Producto o Componente	Portafusibles
Nombre Corto del Dispositivo	DF10
Compatibilidad del producto	DF2CN percutor del cartucho de fusibles DF2EA percutor del cartucho de fusibles
Número de Polos	1P
Tamaño de fusible	11 x 38 mm
Tipo de fusible	, aM , gG
Tipo de control	Palanca de conmutación bloqueable
Categoría de utilización	AC-21 conforme a IEC 60947-3 DC-21A conforme a IEC 60947-3
Tensión asignada de empleo	690 V CA 690 V CC
Intensidad asignada de empleo (Ie)	32 A a 400 V CA
[I <sub>th</sub> ] Intensidad térmica convencional	32 A a <20 °C
Tensión asignada de aislamiento	690 V CA
[U <sub>imp</sub> ] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV
Categoría de sobretensión	III
Resistencia a cortocircuitos	120 KA 400 V conforme a IEC 60947-3 120 KA 500 V conforme a IEC 60947-3
Potencia disipada en W	3 W longitud máxima recomendada del tubo: 12,5 pies

### Complementario

Normas	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 EN 45545-2: R22 HL2
Certificaciones	IEC[RETURN]Reconocido por UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]DNV-GL
Soporte de montaje	Perfil DIN simétrico de 35 mm
Posición de montaje	Vertical (tolerancia: +/- 23 °)
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1...16 mm <sup>2</sup> rígido Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1...6 mm <sup>2</sup> rígido Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible with or without Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1...6 mm <sup>2</sup> flexible with or without
Par de apriete	2,2 N.M - con tornillodriver PZZ 2,2 N.m - con tornillodriver plano 5,5 mm Ø
Alto	79,5 mm
Ancho	17,5 mm
Profundidad	61 mm
Peso del producto	0,042 kg
Cantidad por juego	Juego de 12

## Entorno

Temperatura ambiente	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C con reducción de la temperatura
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m
Grado de protección IP	IP20
Grado de contaminación	3
Resistencia al fuego	960 °C conforme a IEC 60695-2-1
Código de compatibilidad	DF10

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	1,7 cm
Paquete 1 Ancho	6,2 cm
Paquete 1 Longitud	8 cm
Paquete 1 Peso	44 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	7 cm
Paquete 2 Ancho	8,5 cm
Paquete 2 Longitud	22,2 cm
Paquete 2 Peso	566 g
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	192
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	9,509 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.

## Garantía contractual

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