

Aplicaciones

Los cartuchos fusibles DF del tipo DO 1-2-3, son fundamentalmente utilizados en instalaciones semi-industriales, domésticas y establecimientos públicos, en líneas eléctricas de carácter general, sistemas de control y circuitos de señalización para la posible protección de sobrecargas. No se aconseja su utilización en instalaciones industriales de potencia.

Características generales:

- Mínimo consumo (W).
- Menor calentamiento.
- Ahorro de espacio.
- Peso reducido.



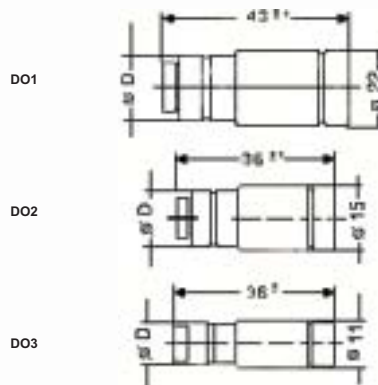
Especificaciones técnicas

Tensión nominal	400 Vac.	
Corriente nominal (A)	D01	2...16A.
	D02	20...63A.
	D03	80...100A.
Capacidad de ruptura	50 kA	Cosφ =0,2.
	8 kA	T= 15 ms.
Características de fusión	gL.	
Aislamiento	VDE 0110 B.	
Normas	IEC 60269-1 / 60269-3	
	DIN 49.522.	
	VDE 0636.	
	UNE 21.103.	
Homologaciones	D, VDE, In= 6-100A.	

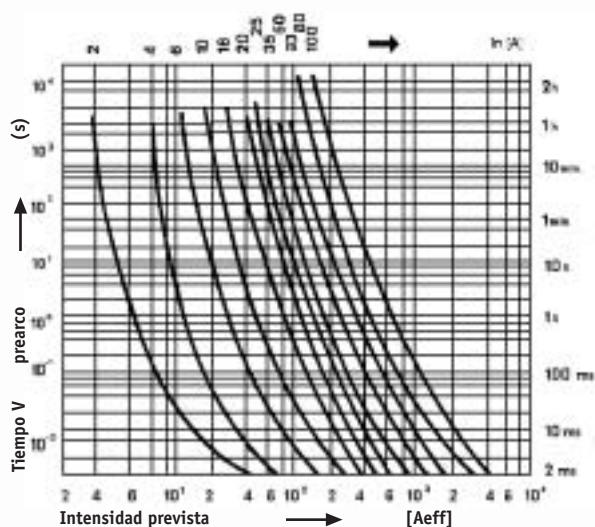
Modelos

Modelo	Código	Corriente nominal (A)	Ø D	Color
DO 1	201102	2	7,3	Rosa
	201104	4	7,3	Marrón
	201106	6	7,3	Verde
	201110	10	8,5	Rojo
	201116	16	9,7	Gris
DO2	201120	20	10,9	Azul
	201125	25	12,1	Amarilo
	201135	35	13,3	Negro
	201150	50	14,5	Blanco
	201163	63	15,9	Cobre
DO 3	201180	80	21,4	Plata
	201100	100	24,4	Rojo

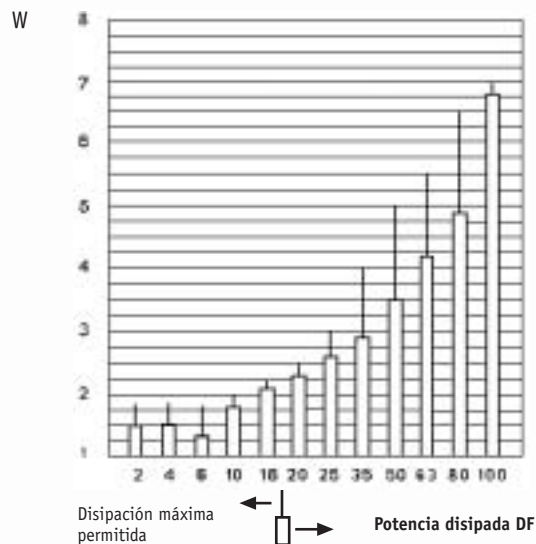
Dimensiones (mm)



Características de fusión t-I



Disipación de potencia



Tapones roscados

Tamaño	Código	Corriente nominal (A)	Rosca
DO 1	220202	16	E-14
DO 2	220204	63	E-18
DO 3	220206	100	M 30 x 2



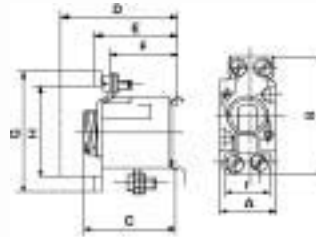
Dimensiones (mm)



	DO 1	DO 2	DO 3
A	25	25	40
B	31	31	37

Bases portafusibles unipolares de fijación por tornillos

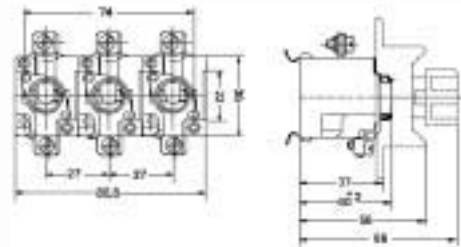
Tamaño	Código	Corriente nominal (A)	Rosca
DO 1	210016	16	E-14
DO 2	210163	63	E-18
DO 2	210263	63	E-18
DO 3	210200	100	M 30 x 2
DO 3	210201	100	M 30 x 2
DO 3	210201E	100	M 30 x 2



	DO 1	DO 2	DO 3
A	26	26,5	45
B	55	59	85
C	39,5	39,5	44
D	45	45	53
E	33	33	37
F	28	28	32
G	72	72	60
H	46	46	46

Bases portafusibles tripolares de fijación por tornillos

Tamaño	Código	Corriente nominal (A)	Rosca
DO 1	210016	16	E-14
DO 2	210063	63	E-18
DO 3	210463	63	E-18



Anillos de adaptación

Fusibles	Descripción	Color	Código	Corriente nominal (A)
	Muelle de adaptación. Para utilización de fusibles DO 1 en tapones DO 2.		220301	
DO 1	Anillos de adaptación. Para utilización de fusibles DO 1 en bases DO 2.		220202 220204 220206 220210 220216	2 4 6 10 16
DO 1	Anillos de ajuste.	Rosa Marrón Verde Rojo	220102 220104 220106 220110	2 4 6 10
DO 2	Anillos de ajuste.	Azul Amarillo Negro Blanco	220120 220125 220135 220150	20 25 35 50

