

## Fusibles tipo T - 12 kV

### Fusibles limitadores de corriente, 12 kV / 6.3 a 200A

#### Especificaciones

**Descripción:** Fusibles DIN de Media Tensión, con percutor, para la protección de transformadores. Los fusibles pueden ser usados incluso cuando no exista protección del secundario del transformador, siempre que se instalen en interruptores o seccionadores con microrruptores para el percutor.



#### Características eléctricas:

Tensión: 6kV - 12kV  
Intensidad: 6.3A - 200A  
Poder de corte: 50 kA

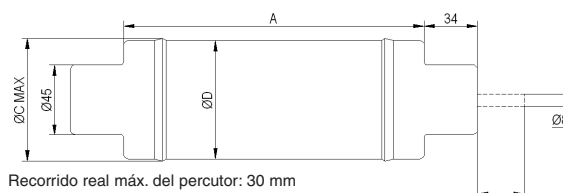
#### Normas:

Conformes a DIN 43625, VDE 0670 parte 4 y 402, IEC 60282-1 (2005).  
Adecuado para su uso interior y exterior.

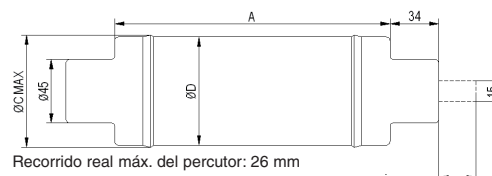
#### Dimensiones (mm):

Referencia	A	C	D	Peso (Kg)
TDLEJ	292	54	51	1.7
THLEJ	292	67	64	2.6
TKLEJ	292	80	76	3.5
TXLEJ	292	88	88	3.7
TFMSJ	442	80	76	5.1

#### Esquema de EJ



#### Esquema de SJ



#### Características técnicas:

Referencia	Intensidad Nominal $I_n$ (A)	Poder de Corte $I_1$ (kA)	Poder de corte mínimo $I_3$ (A)	Resistencia Potencia disipada		$(I^2t)$		Longitud (mm)	Diámetro (mm)	Peso (Kg)
				mΩ	W	Pre-arco mínimo	Funcionamiento máximo			
12TDLEJ6.3	6.3	63	23	222	10	$9.8 \times 10^1$	$1.0 \times 10^3$	292	51	1.7
12TDLEJ10	10	63	35	131	16	$2.8 \times 10^2$	$2.3 \times 10^3$	292	51	1.7
12TDLEJ16	16	63	53	54.6	16	$2.6 \times 10^2$	$3.9 \times 10^3$	292	51	1.7
12TDLEJ20	20	63	73	39.1	18	$5.2 \times 10^2$	$5.4 \times 10^3$	292	51	1.7
12TDLEJ25	25	63	87	31.2	24	$8.1 \times 10^2$	$8.4 \times 10^3$	292	51	1.7
12TDLEJ31.5	31.5	63	111	23.4	28	$1.4 \times 10^3$	$1.5 \times 10^4$	292	51	1.7
12TDLEJ40	40	63	143	17.2	36	$2.4 \times 10^3$	$2.5 \times 10^4$	292	51	1.7
12TDLEJ50	50	63	168	13.5	47	$2.8 \times 10^3$	$3.1 \times 10^4$	292	51	1.7
12TDLEJ63	63	63	235	10.6	60	$4.3 \times 10^3$	$4.7 \times 10^4$	292	51	1.7
12THLEJ80	80	63	272	7.81	72	$7.9 \times 10^3$	$9.1 \times 10^4$	292	64	2.6
12THLEJ100	100	63	388	5.74	85	$2.0 \times 10^4$	$1.4 \times 10^5$	292	64	2.6
12TKLEJ125	125	63	687	3.99	93	$4.0 \times 10^4$	$3.5 \times 10^5$	292	76	3.5
12TXLEJ160*	160	63	560	4.30	217	$1.1 \times 10^5$	$5.0 \times 10^5$	292	88	3.7
12TXLEJ200*	200	63	610	3.80	333	$1.5 \times 10^5$	$6.5 \times 10^5$	292	88	3.7
12THMEJ100	100	63	272	5.74	85	$2.0 \times 10^4$	$1.4 \times 10^5$	442	64	3.7
12TFMSJ160	160	50	485	3.65	139	$5.0 \times 10^4$	$3.5 \times 10^5$	442	76	5.1

\* No conforme a VDE 0670 parte 402