

gBat

CIL 600V DC

fusibles



14x51



22x58

**PROTECTING
THE WORLD**

Referencias

14x51
TENSIÓN ASIGNADA 600V DC
CORRIENTE ASIGNADA 2A...40A
PODER DE CORTE 50kA



In (A)	REFERENCIA		EMBALAJE Uni /CAJA
	SIN PERCUTOR	CON PERCUTOR	
2	405015	-	10/50
4	405016	-	10/50
6	405017	-	10/50
8	405018	405118	10/50
10	405019	405119	10/50
12	405020	405120	10/50
16	405021	405121	10/50
20	405022	405122	10/50
25	405023	405123	10/50
32	405024	405124	10/50
40	405025	405125	10/50

22x58
TENSIÓN ASIGNADA 600V DC
CORRIENTE ASIGNADA 40A...80A
PODER DE CORTE 50kA



In (A)	REFERENCIA		EMBALAJE Uni /CAJA
	SIN PERCUTOR	CON PERCUTOR	
40	405041	405141	10/50
50	405042	405142	10/50
63	405043	405143	10/50
80	405044	405144	10/50

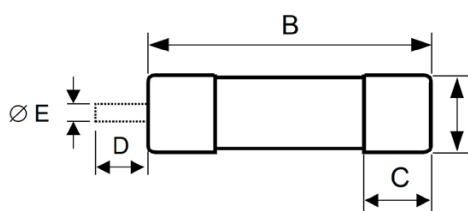
Datos técnicos

Tensión asignada	600V DC L/R ≤ 3ms
Corriente asignada	2A...80A
Poder de corte asignado	50kA
Clase	gBat
Altitud máxima *	2.000m
Temperatura de almacenaje	-40°C ... 90°C
Temperatura de funcionamiento **	-40°C ... 80°C

* Para altitudes superiores a 2.000 m es necesario aplicar un coeficiente de corrección sobre la corriente máxima (consultar).

** Para temperaturas ambiente superiores a 25°C es necesario aplicar un coeficiente de corrección sobre la corriente máxima.

Dimensiones



A	B	C	D	E	Peso
14,3	51	11,5	8	3,7	18 gr
22,2	58	15,5	8	3,7	50 gr

Normas

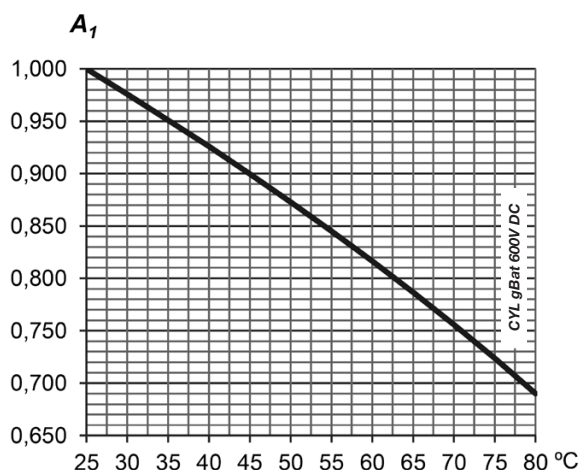
IEC/EN 60269-1
IEC 60269-7
RoHS Compliant



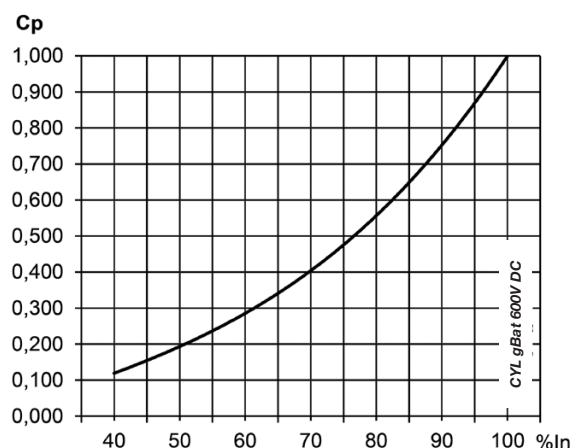
Potencias disipadas

TAMAÑO	I _n	POTENCIA DISIPADA 0,8 · I _n	POTENCIA DISIPADA I _n	I _t PREARCO	I _t PREARCO U _n
	(A)	(W)	(W)	(A²S)	(A²S)
14x51	2	0,67	1,2	0,2	1,3
	4	0,73	1,3	2,4	16
	6	0,85	1,5	9	57
	8	0,9	1,6	5,1	48
	10	1,1	2	7,3	69
	12	1,2	2,2	13	112
	16	1,5	2,7	19,5	122
	20	1,7	3,1	38	210
	25	2,1	3,8	63	345
	32	2,2	4	153	835
22x58	40	3	5,3	253	1380
	40	3,1	5,4	330	1400
	50	3,8	6,8	590	2500
	63	4,3	7,7	1050	4440
	80	4,9	8,7	2360	9990

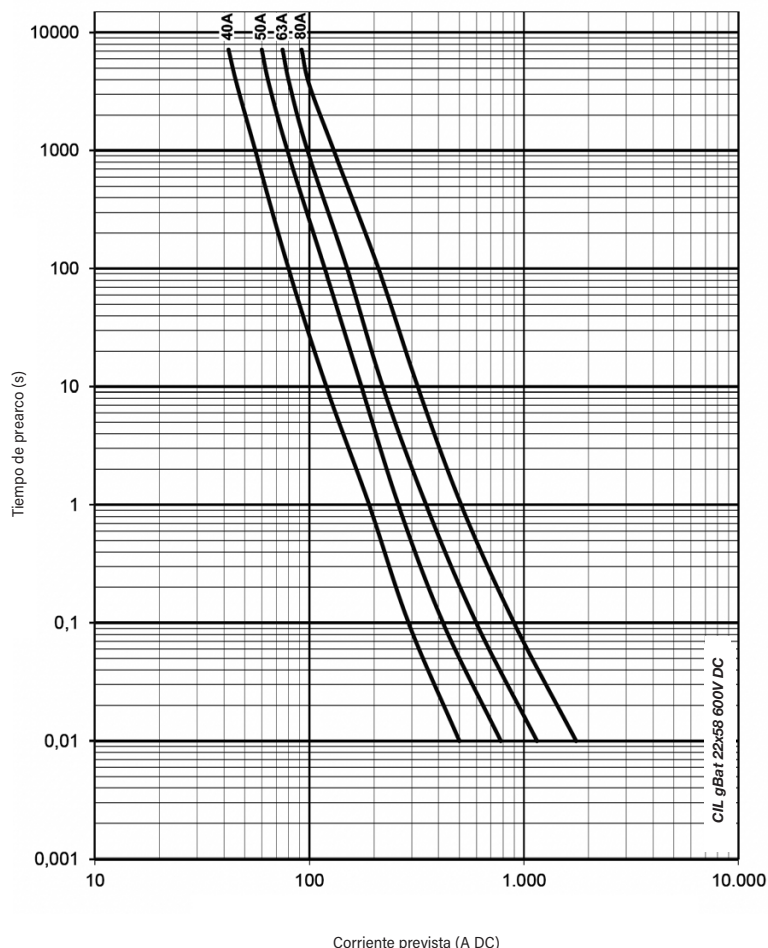
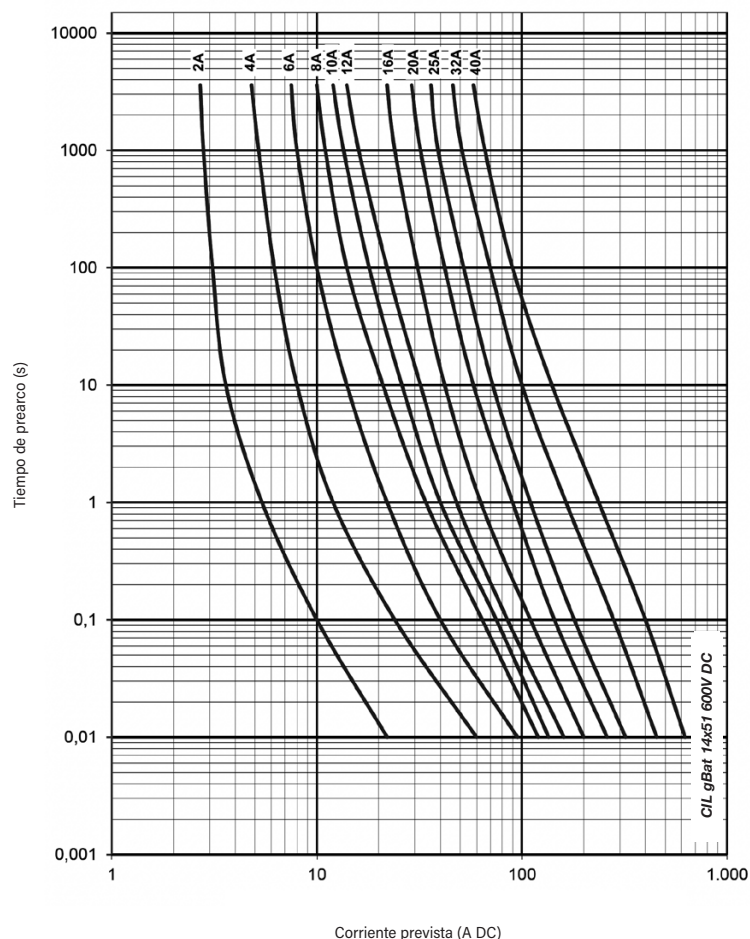
Coeficiente de reducción por temperatura ambiente



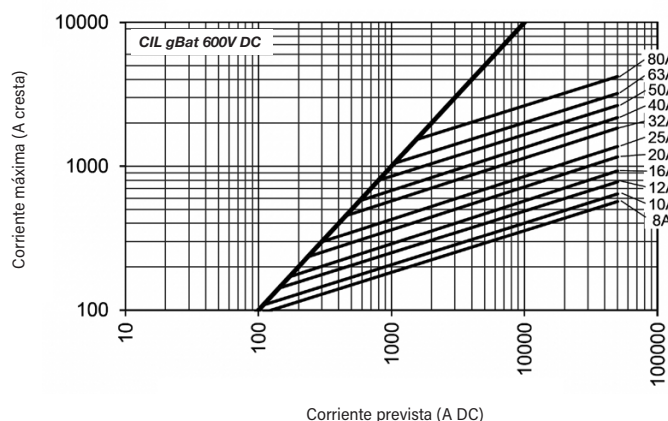
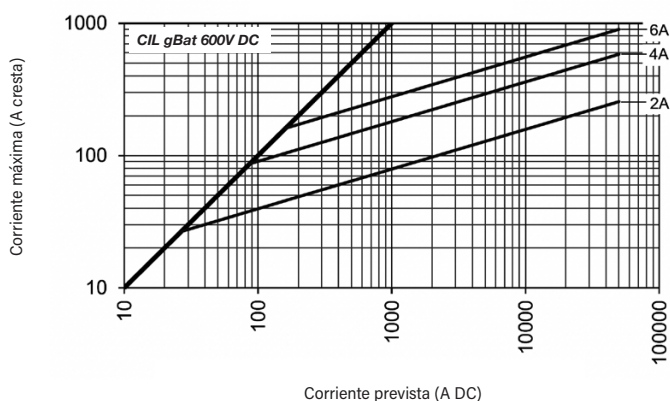
Coeficiente de corrección de la potencia disipada

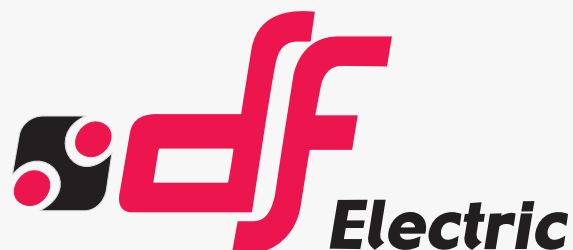


Características t-I



Características de limitación





PROTECTING THE WORLD

OFICINA CENTRAL Y FÁBRICA

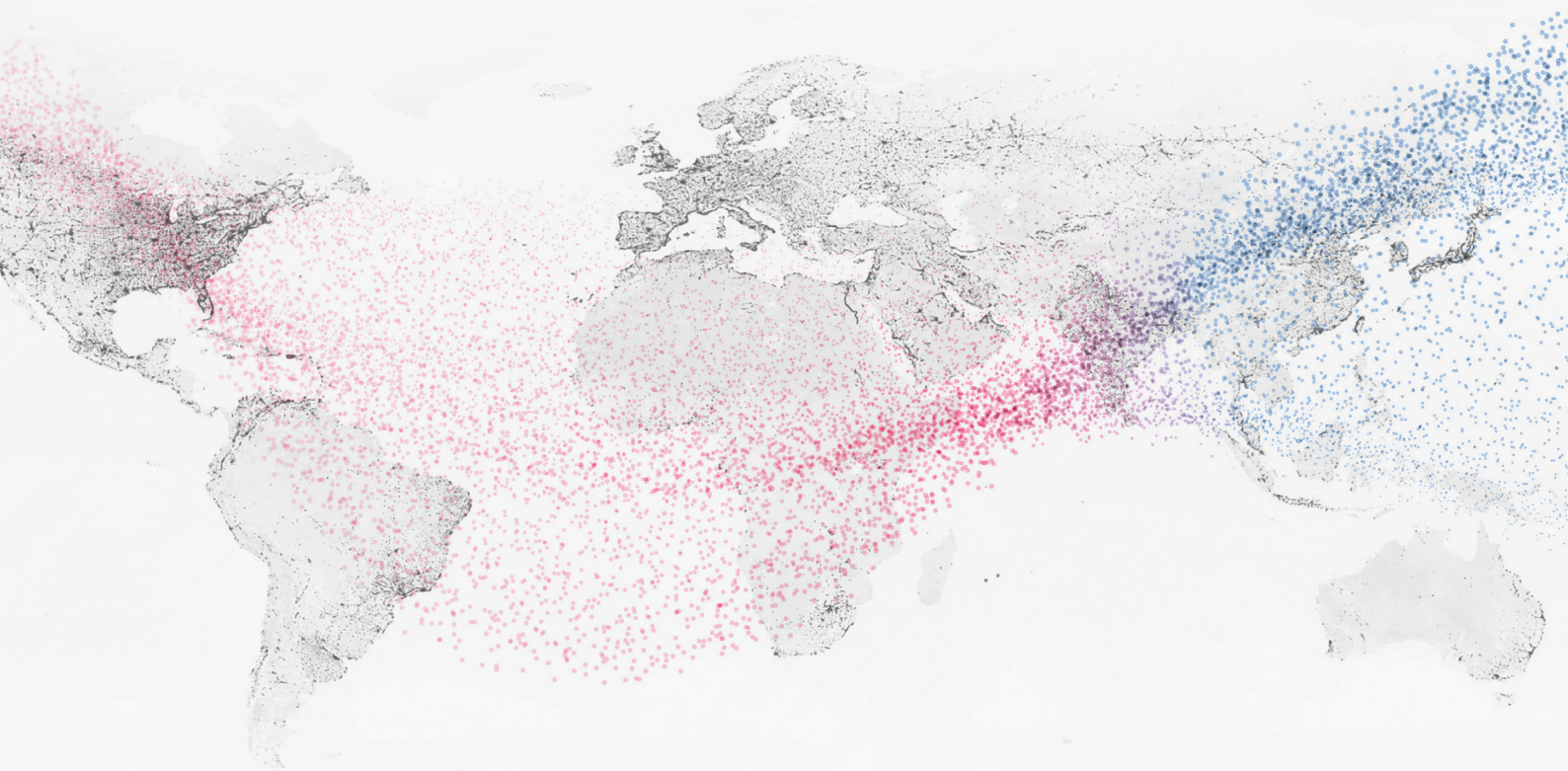
SILICI, 67-69
08940 CORNELLA DE LLOBREGAT
BARCELONA · SPAIN
Tel. +34 93 377 85 85
Fax +34 93 377 82 82

VENTAS INTERNACIONAL

Tel. +34 93 475 08 64
Fax +34 93 480 07 75
export@dfelectric.es

VENTAS NACIONAL

Tel. 93 475 08 64
Fax 93 480 07 76
comercial@dfelectric.es



dfelectric.es



De acuerdo a la directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE) el material eléctrico no debe formar parte de los residuos habituales. Este símbolo alerta a los usuarios de que estos productos deben reciclarse según la normativa local medioambiental de eliminación de residuos.



El logotipo "experto electrotécnico" marcado sobre los productos incluidos en la presente ficha técnica indica que la instalación de estos productos debe ser realizada por personal experto con conocimientos especializados.



Para evitar riesgo eléctrico, realice la instalación sin tensión.



Advertencias de seguridad
Captura el siguiente código QR y lee atentamente nuestro aviso de seguridad antes de instalar nuestros productos.



Los datos reflejados en esta ficha técnica están sujetos a la correcta instalación del producto de acuerdo con las instrucciones del fabricante, normas y reglamentos de instalación y conforme a las reglas profesionales, debidamente mantenido y utilizado en las aplicaciones para las que está previsto.

Los productos descritos en este documento han sido diseñados, desarrollados y ensayados de acuerdo a una normativa específica. Se consideran componentes que son integrados formando parte de una instalación, máquina o equipo. La garantía y responsabilidad del correcto funcionamiento general del conjunto corresponde al fabricante de la instalación, máquina o equipo.

DF ELECTRIC no puede garantizar las características de una instalación, máquina o equipo que ha sido diseñado por un tercero. Una vez que se ha seleccionado un producto, el usuario debe comprobar que es apropiado para su aplicación, mediante las verificaciones y/o ensayos que considere oportunos.

DF ELECTRIC se reserva el derecho a cambiar las dimensiones, especificaciones, materiales o el diseño de sus productos en cualquier momento sin previo aviso.