



PMC

bases compactas modulares
para fusibles cilíndricos

PMC 10x38



8x32



10x38

PROTECTING THE WORLD



CORRIENTE ASIGNADA

32A

TENSIÓN ASIGNADA

500V AC

POTENCIA DISIPABLE MÁXIMA

3W

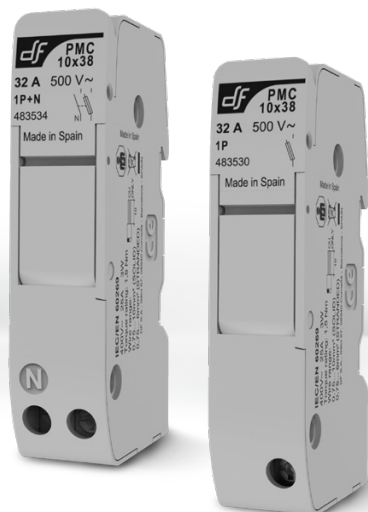
ÍNDICE DE PROTECCIÓN

IP20

NORMAS

IEC/EN 60269-1

IEC/EN 60269-2



Bases portafusibles compactas industriales para fusibles cilíndricos

Bases portafusibles modulares para utilizar con fusibles cilíndricos talla 10x38 según norma IEC/EN 60269.

Diseño muy compacto con altura reducida.

Zonas de ventilación optimizadas para una mejor disipación del calor.

Fabricadas con materiales de calidad

- Contactos de cobre electrolítico plateados.
- Materiales plásticos auto extingüibles y de alta resistencia a la temperatura.
- Todos los materiales utilizados son conformes a la Directiva europea RoHS.



Amplia gama de accesorios disponible.

Accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EMBALAJE
		Uni /CAJA
480005	PINZA PARA UNIÓN MULTIPOLAR	12/300
483550	PASADOR PARA UNIÓN MULTIPOLAR PMC	12/300
483552	KIT UNION MULTIPOLAR PMC	10/500

Referencias

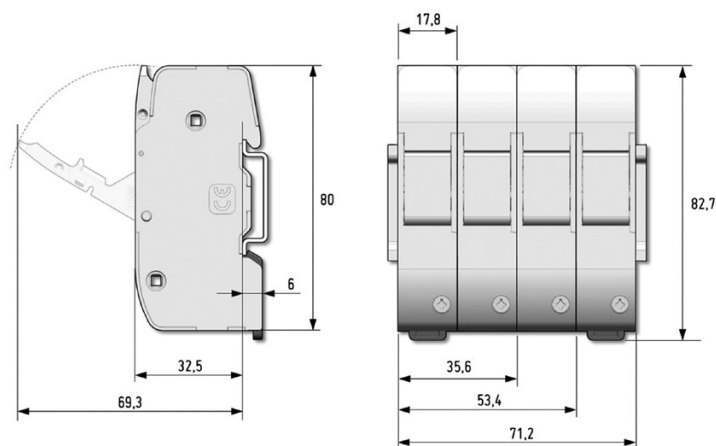
REFERENCIA	POLOS	MÓDULOS	EMBALAJE
			Uni /CAJA
483530	1P	1	12/336
483532	N	1	12/336
483534	1P + N	1	12/336
483536	1P + N	2	6/168
483538	2P	2	6/168
483540	3P	3	4/112
483542	3P + N	3	4/112
483544	3P + N	4	3/84
483546	4P	4	3/84

Datos técnicos

Corriente asignada	32A	
Tensión asignada	500V AC	
Potencia disipable máxima	3W	
Categoría de empleo	AC-20B	
Grado de polución	3	
Índice de protección *	IP20	
Tensión asignada soportada al impulso	PMC F > 6kV U imp PMC F+N > 4kV U imp	
Temperatura ambiente de servicio	-40°C ... 70°C (con accionamiento del tirador) -50°C ... 80°C (sin accionamiento del tirador)	
Temperatura de almacenaje	-50°C ... 80°C	
Coeficiente de aplicación en bases multipolares	POLOS	Factor reducción de la corriente
	1 ... 4	1
	5 ... 7	0,95
	≥ 8	0,9
Corrección de corriente admisible en función de la temperatura ambiente	20° C	1
	30° C	0,95
	40° C	0,90
	50° C	0,80
	60° C	0,70
	70° C	0,60

* Índice de protección para base portafusibles cerrada

Dimensiones



Peso

1P	41gr
1P + N (1 módulo)	52gr
1P + N (2 módulos)	88gr
2P	82gr
3P	123gr
3P + N (3 módulos)	134gr
3P + N (4 módulos)	170gr
4P	164gr

Peso sin embalaje

Normas

IEC/EN 60269-1
IEC/EN 60269-2

Características de utilización

Fijación sobre raíl DIN/EN standard

DIN 46277/1-3 (EN50022)

Capacidad de embornado

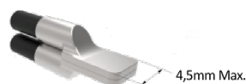
Utilizar cables de cobre

CABLES	MÉTRICO	AWG	CONEXIONADO
1	0,75...10mm ² Rígido	8.....18 AWG Rígido	
	0,75...6mm ² Flexible	10.....18 AWG Flexible	
2 Misma sección y tipo	0,75...4mm ² Rígido	12.....18 AWG Rígido	
	0,75...2,5mm ² Flexible	14.....18 AWG Flexible	

Terminales de conexión

El uso de terminales de conexión puede permitir aumentar la sección de cable de embornado.

Montaje de terminales recomendado:



El uso de terminales podría no garantizar el grado de protección IP20.

Punteras

Se recomienda el uso de punteras en cables de sección $\leq 2,5\text{mm}^2$



El producto se suministra con los bornes abiertos y listos para conectar

Accesorios

FIG. 1 | Ensamblado multipolar

Sistema estándar de DF, 2 clips y 1 pasador entre cada unión entre polos

480005

PINZA PARA UNIÓN MULTIPOLAR

483550

PASADOR PARA UNIÓN MULTIPOLAR

Pinza unión multipolar



Pasador unión multipolar

Par de apriete en bornes

1,2...1,5 Nm
11...13 lb.in

Tornillos con huella combinada

RANURA + DIN 7962(H) Tamaño 2

Unión multipolar

► FIG. 1

Zona especial precintado base

cable de Ø1,5 mm



PROTECTING THE WORLD

OFICINA CENTRAL Y FÁBRICA

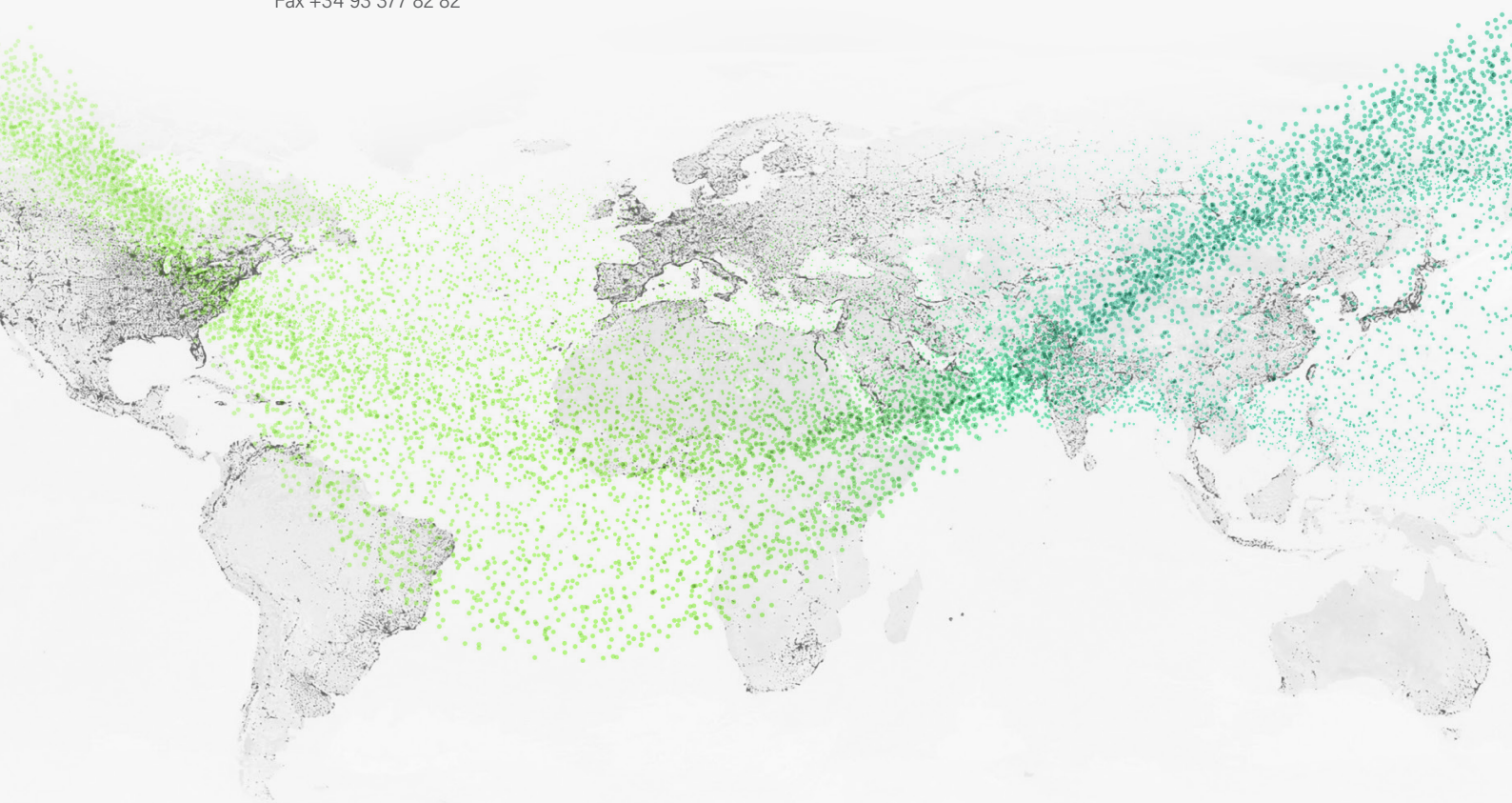
SILICI, 67-69
08940 CORNELLA DE LLOBREGAT
BARCELONA · SPAIN
Tel. +34 93 377 85 85
Fax +34 93 377 82 82

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.