

BASES MODULARES DOMÉSTICAS
PARA FUSIBLES CILÍNDRICOS
DOMESTIC MODULAR FUSE HOLDERS
FOR CYLINDRICAL FUSE LINKS

PMD



Oficina Central y Fábrica / Head office

Silici, 67-69 - 08940 Cornellá de Llobregat – Barcelona (SPAIN)

Tel. (34) 93 377 85 85 - Fax. (+34) 93 377 82 82

Info@df-sa.es

www.df-sa.es



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	<i>PRODUCT DESCRIPTION</i>
<ul style="list-style-type: none">• Bases portafusibles modulares para utilizar con fusibles cilíndricos talla 8x23, 10x25, 8x31, 10x31 y 10x38 según norma IEC/EN 60269.• Diseño compacto, de dimensiones reducidas.• fabricadas con materiales de calidad: -Contactos de cobre electrolítico plateados. -Materiales plásticos autoextinguibles y de alta resistencia a la temperatura. -Todos los materiales utilizados son conformes a la Directiva europea RoHS (Restricción de ciertas sustancias peligrosas en el material eléctrico).• Amplia gama de diferentes versiones.	<ul style="list-style-type: none">• <i>Modular fuse holders for cylindrical fuse links size 8x23, 10x25, 8x31, 10x31 and 10x38 according IEC/EN 60269 standard.</i>• <i>Compact design, with reduced distances.</i>• <i>Manufactured with a high quality materials</i> - <i>Silver plated copper contacts.</i> - <i>Plastic materials with high temperature resistance and self-extinguishable.</i> - <i>All the materials are according to the European Directive RoHS (Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical material).</i>• <i>Extended range of different versions.</i>
<u>NORMAS</u>	<u>STANDARDS</u>
IEC/EN 60269-1 IEC/EN 60269-3	<i>IEC/EN 60269-1</i> <i>IEC/EN 60269-3</i>






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.






The data reflected in this technical record are subject to the correct installation of the product in accordance with manufacturer's instructions, relevant installation standards and professional practices, maintained and used in applications for which they were made.

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

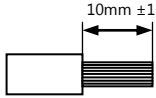
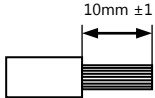
DF ELECTRIC retains the right to change the dimensions, specifications, materials or design of its products at any time with or without notice.

GAMA**RANGE**

01.- PMD + N Estandar / Standard PMD + N			
Ref. Code	Módulo Module	Descripción	Description
470223 	1	BASE PMD 8x23 UNIPOLAR+N	<i>PMD 8x23 FUSEHOLDER 1 POLE+NEUTRAL</i>
470225 	1	BASE PMD 10x25 UNIPOLAR+N	<i>PMD 10x25 FUSEHOLDER 1 POLE+NEUTRAL</i>
470231 	1	BASE PMD 8x31 UNIPOLAR+N	<i>PMD 8x31 FUSEHOLDER 1 POLE+NEUTRAL</i>
470235 	1	BASE PMD 10x31 UNIPOLAR+N	<i>PMD 10x31 FUSEHOLDER 1 POLE+NEUTRAL</i>
470238 	1	BASE PMD 10x38 UNIPOLAR+N	<i>PMD 10x38 FUSEHOLDER 1 POLE+NEUTRAL</i>

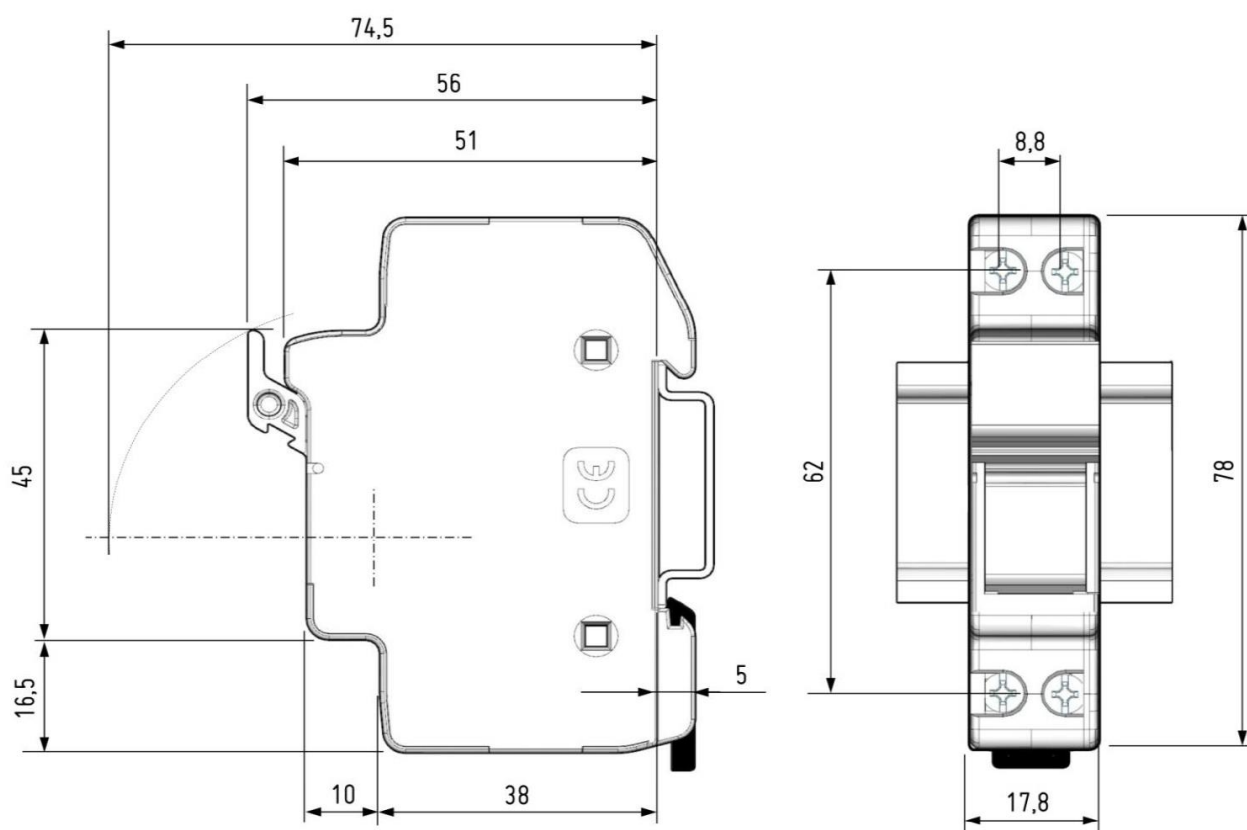
02.- PMD + N con Indicador de fusión / PMD + N with fusing indicator			
Ref. Code	Módulo Module	Descripción	Description
470223 I 	1	BASE PMD 8x23 UNIPOLAR+N CON INDICADOR	<i>PMD 8x23 FUSEHOLDER 1 POLE+NEUTRAL WITH INDICATOR</i>
470225 I 	1	BASE PMD 10x25 UNIPOLAR+N CON INDICADOR	<i>PMD 10x25 FUSEHOLDER 1 POLE+NEUTRAL WITH INDICATOR</i>
470231 I 	1	BASE PMD 8x31 UNIPOLAR+N CON INDICADOR	<i>PMD 8x31 FUSEHOLDER 1 POLE+NEUTRAL WITH INDICATOR</i>
470235 I 	1	BASE PMD 10x31 UNIPOLAR+N CON INDICADOR	<i>PMD 10x31 FUSEHOLDER 1 POLE+NEUTRAL WITH INDICATOR</i>
470238 I 	1	BASE PMD 10x38 UNIPOLAR+N CON INDICADOR	<i>PMD 10x38 FUSEHOLDER 1 POLE+NEUTRAL WITH INDICATOR</i>

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TECHNICAL FEATURES
- INTENSIDAD ASIGNADA: PMD 8x23: 10A PMD 10x25: 16A PMD 8x31: 20A PMD 8x31: 2A PMD 10x31: 25A PMD 10x38: 32A	- <i>RATED CURRENT:</i> PMD 8x23: 10A PMD 10x25: 16A PMD 8x31: 20A PMD 8x31: 2A PMD 10x31: 25A PMD 10x38: 32A
- TENSION ASIGNADA: PMD 8x23: 230V PMD 10x25: 230V PMD 8x31: 400V PMD 10x31: 400V PMD 10x38: 400V	- <i>RATED VOLTAGE:</i> PMD 8x23: 230V PMD 10x25: 230V PMD 8x31: 400V PMD 10x31: 400V PMD 10x38: 400V
- POTENCIA DISIPABLE MÁXIMA: PMD 8x23: 1,3W PMD 10x25: 2,3W PMD 8x31: 2,6W PMD 10x31: 3,2W PMD 10x38: 3,2W	- <i>MAXIMUM POWER DISSIPATION:</i> PMD 8x23: 1,3W PMD 10x25: 2,3W PMD 8x31: 2,6W PMD 10x31: 3,2W PMD 10x38: 3,2W
- INDICE DE PROTECCIÓN: IP20.	- <i>PROTECTION INDEX:</i> IP20.
- TENSION ASIGNADA SOPORTADA AL IMPULSO: PMD 8x23: 1,5 KV U imp. PMD 10x25: 1,5 KV U imp. PMD 8x31: 2,5 KV U imp. PMD 10x31: 2,5 KV U imp. PMD 10x38: 2,5 KV U imp.	- <i>RATED INSULATION VOLTAGE:</i> PMD 8x23: 1,5 KV U imp. PMD 10x25: 1,5 KV U imp. PMD 8x31: 2,5 KV U imp. PMD 10x31: 2,5 KV U imp. PMD 10x38: 2,5 KV U imp.
- TEMPERATURA AMBIENTE DE SERVICIO: -20°C.....70°C - TEMPERATURA DE ALMACENADO: -40°C.....80°C	- <i>AMBIENT TEMPERATURE OF SERVICE:</i> -20°C.....70°C - <i>STORAGE TEMPERATURE:</i> -40°C.....80°C
- COEFICIENTE DE APLICACIÓN EN BASES MULTIPOLARES: Nº DE POLOS - I. MAX DEL FUSIBLE 1 - 2 - 3In 4 - 5 - 60,8 x In 7 - 8 - 90,7 x In ≥ 100,6 x In	- <i>DERATING BY NUMBER OF POLES:</i> <u>Nº OF POLES - I. MAX OF FUSE-LINK</u> 1 - 2 - 3In 4 - 5 - 60,8 x In 7 - 8 - 90,7 x In ≥ 100,6 x In
- CORRECCIÓN DE CORRIENTE ADMISIBLE EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA: 20°C1 30°C0,95 40°C0,90 50°C0,80 60°C0,70 70°C0,60	- <i>CORRECTION OF THE ADMISSIBLE CURRENT IN FUNCTION OF THE TEMPERATURE:</i> 20°C1 30°C0,95 40°C0,90 50°C0,80 60°C0,70 70°C0,60

CARACTERÍSTICAS DE UTILIZACIÓN	APPLICATION CHARACTERISTICS
<p>- FIJACIÓN SOBRE RAIL DIN/EN STANDARD</p> <p>DIN 46277/1-3 (EN50022) CLIP CON FIJACIÓN DE 2 POSICIONES</p>	<p>- FOR MOUNTING ON DIN/EN STANDARD RAIL</p> <p>DIN 46277/1-3 (EN50022) CLIP FIXATION WITH 2 POSITIONS</p>
<p>- CAPACIDAD DE EMBORNADO:</p> <p>0,75...10 mm² CABLE RÍGIDO (1P+N 1 Módulo) 0,75...6 mm² CABLE FLEXIBLE (1P+N 1 Módulo)</p>  <p>-El producto se suministra con los bornes abiertos y listo para conectar. -Se recomienda el uso de punteras en cables de sección ≤2,5mm²</p> <p>- PAR DE APRIETE MÁXIMO EN BORNES:</p> <p>2 Nm 18 lb.in</p> <p>- TORNILLOS CON HUELLA COMBINADA: RANURA + DIN 7962 (H)</p>	<p>- CONNECTING WIRE:</p> <p>0.75...10 mm² SOLID WIRE (1P+N 1 Módulo) 0.75...6 mm² STRANDED WIRE (1P+N 1 Módulo)</p>  <p>-The product is delivered with the terminals opened and ready to connect. -Is recommended the use of ferrules in wires with section ≤2,5mm²</p> <p>- TIGHTENING TORQUE ON TERMINALS:</p> <p>2 Nm 18 lb.in</p> <p>- SCREWS WITH A COMBINED HEAD: SLOT + DIN 7962 (H)</p>
<p>- BASES CON INDICADOR LUMINOSO DE FUSIÓN:</p> <p>- NEON VERSION ESTANDAR 230/690V AC</p>	<p>- FUSE HOLDERS WITH FUSE INDICATOR:</p> <p>-NEON STANDARD VERSION 230/690V AC</p>

PESOS**WEIGHT**

- PESOS DE PRODUCTO SIN EMBALAJE. *PRODUCTS WITHOUT PACKING*: **69 gr.**

DIMENSIONES**DIMENSIONS**

THE PROTECTION FORMULA

ELECTRONIC



CYLINDRICAL



PHOTOVOLTAIC



RAPIDPLUS



NH



SPECIAL FUSES



DOMESTIC



D & DO



TRANSFORMERS



DF Electric, S.A.

Oficina Central y Fábrica / Head office

Silici, 67-69 - 08940 Cornellá de Llobregat – Barcelona (SPAIN)

Tel. (34) 93 377 85 85 - Fax. (+34) 93 377 82 82

Info@df-sa.es

www.df-sa.es