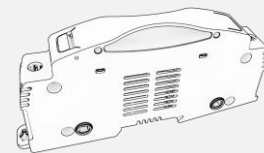


PML-10/14x85 1500V DC

BASES PORTAFUSIBLES PARA
APLICACIONES FOTOVOLTAICAS

FUSEHOLDERS FOR
PHOTOVOLTAIC APPLICATIONS



GAMA

RANGE

01.- 10/14x85 32A 1500V DC

Referencia Code	Módulo (mm) Module (mm)	Descripción	Description
485701	24	BASE PML-10/14x85 UNIPOLAR 1500V DC	PML-10/14x85 FUSEHOLDER 1 POLE 1500V DC

02.- Accesorios / Accessories

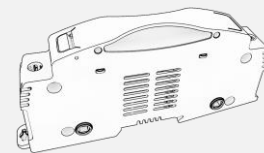
Referencia Code	Descripción	Description
480005	PINZA PARA UNIÓN MULTIPOLAR	PINS FOR MULTIPOLE ASSEMBLY
485050	PASADOR PARA UNIÓN MULTIPOLAR	HANDLE TIES FOR MULTIPOLE ASSEMBLY
485051	ACCESORIO DE BLOQUEO	LOCK ACCESSORY
485052	ACCESORIO PROTECCIÓN ESPECIAL IP20	SPECIAL IP20 PROTECTION ACCESSORY
485656	ACCESORIO PROTECCIÓN TORNILLOS	SCREWS PROTECTION ACCESSORY
485616 *	PEINE CONEX. 1P - 42 MOD. - 10mm ²	* Only available for Spanish market.
485617 *	PEINE CONEX. 1P - 42 MOD. - 35mm ²	

PML-10/14x85

1500V DC

BASES PORTAFUSIBLES PARA
APLICACIONES FOTOVOLTAICAS

FUSEHOLDERS FOR
PHOTOVOLTAIC APPLICATIONS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		TECHNICAL FEATURES	
- Intensidad asignada:	32A	- Rated current:	32A
- Tensión asignada:	1000V AC 1500V DC	- Rated voltage:	1000V AC 1500V DC
- Potencia disipable máxima:	6W	- Maximum power dissipation:	6W
- Valor potencia disipada por polo (con tubo neutro):	80% I _n0,3 W 100% I _n0,5 W	- Power dissipation per pole (with neutral link):	80% I _n0,3 W 100% I _n0,5 W
- Grado de polución:	3	- Pollution degree:	3
- Índice de protección: IP20.	Para cables de sección ≤ 6mm ² es necesario un accesorio para garantizar IP20 en bornes (Fig. 5)	- Protection index: IP20.	For wires of section ≤ 6mm ² is necessary the use of the accessory to guarantee IP20 in clamps zone. (Fig. 5)
- Tensión asignada soportada al impulso:	8 kV U imp.	- Rated insulation voltage:	8 kV U imp.
Temperatura ambiente de servicio: -20°C.....70°C		Ambient temperature of service: -20°C.....70°C	
Temperatura de almacenado: -40°C.....80°C		Storage temperature: -40°C.....80°C	
- Coeficiente de aplicación en bases multipolares:	<u>Nº DE POLOS - FACTOR REDUCCIÓN DE LA CORRIENTE</u> 1 ... 41 ≥ 50,85	- Derating by number of poles:	<u>Nº OF POLES - DERATING FACTOR OF CURRENT</u> 1 ... 41 ≥ 50,85
- Corrección de corriente admisible en función de la temperatura ambiente:	20°C1 30°C0,95 40°C0,90 50°C0,80 60°C0,70 70°C0,60	- Correction of the admissible current in function of the ambient temperature:	20°C1 30°C0,95 40°C0,90 50°C0,80 60°C0,70 70°C0,60

PMX-22X65

BASES PORTAFUSIBLES
PARA APLICACIONES
FOTOVOLTAICAS
FUSEHOLDERS FOR
PHOTOVOLTAIC APPLICATIONS



GAMA

RANGE

01.- 22x65 100A 1500V DC

Referencia Code	Descripción	Description
485720	BASE PMX-22x65 UNIPOLAR 1500V DC	PMX-22X65 FUSEHOLDER 1 POLE 1500V DC

02.- Accesorios **Accessories**

480005	PINZA DE UNIÓN MULTIPOLAR PMF - PMX	PMF-PMX PINS FOR MULTIPOLE ASSEMBLY
485356	PASADOR DE UNIÓN MULTIPOLAR PMX-14 / PMX-22	PMX-14/22 HANDLE TIES FOR MULTIPOLE ASSEMBLY
485366	ACCESORIO PROTECCIÓN ESPECIAL IP20 PMX-22	SPECIAL IP20 PROTECTION ACCESORY PMX-22
485371	ACCESORIO PROTECCIÓN TORNILLO PMX-22	PMX-22 ACCESSORY SCREW PROTECTION

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNICAL FEATURES

- Intensidad asignada: 100A	- Rated current: 100A												
- Tensión asignada: 1000V AC 1500V DC	- Rated voltage: 1000V AC 1500V DC												
- Potencia disipable máxima: 12W	- Maximum power dissipation: 12W												
- Valor potencia disipada por polo: <table border="1"><tbody><tr><td>50% In</td><td>1,48W</td></tr><tr><td>80% In</td><td>1,82W</td></tr><tr><td>100% In</td><td>2,81W</td></tr></tbody></table>	50% In	1,48W	80% In	1,82W	100% In	2,81W	- Power dissipation per pole: <table border="1"><tbody><tr><td>50% In</td><td>1,48W</td></tr><tr><td>80% In</td><td>1,82W</td></tr><tr><td>100% In</td><td>2,81W</td></tr></tbody></table>	50% In	1,48W	80% In	1,82W	100% In	2,81W
50% In	1,48W												
80% In	1,82W												
100% In	2,81W												
50% In	1,48W												
80% In	1,82W												
100% In	2,81W												
- Grado de polución: 3	- Pollution degree: 3												
- Índice de protección: IP20. Para cables de sección $\leq 16\text{mm}^2$ es necesario un accesorio para garantizar IP20 en bornes.	- Protection index: IP20. For wires of section $\leq 16\text{mm}^2$ is necessary to use the accessory indicated to guarantee IP20 in clamps zone.												
- Tensión asignada soportada al impulso: 8 kV U imp.	- Rated insulation voltage: 8 kV U imp.												